

China Analysis 99 Dezember 2012 www.chinapolitik.de

Deutsch-chinesische Technologiekooperationen

Susann Grune Sebastian Heilmann

BMBF-Kompetenznetz "Regieren in China": Wirtschafts- und Technologiepolitik Chinas

China Analysis wird herausgegeben von

Sebastian Heilmann Professor für Regierungslehre / Politik und Wirtschaft Chinas Universität Trier, 54286 Trier E-mail: china_analysis@chinapolitik.de

Inhaltsverzeichnis

- A: Vorstellung der Kooperationsdatenbank
- B: Unternehmenskooperationsdatenbank (UK)
- C: Datenbank über Public Private Partnerships (PPP)
- D: Öffentliche Kooperationsdatenbank

A:	Vorstellung der Kooperationsdatenbank





Deutsch-chinesische Technologiekooperationen Grundtypen und Beispiele der Zusammenarbeit

BMBF-Kompetenznetz "Regieren in China"

Projektgruppe: Wirtschafts- und Technologiepolitik Chinas

Universität Trier

Susann Grune, M.A., Prof. Dr. Sebastian Heilmann

www.regiereninchina.de, www.chinapolitik.de

Gliederung

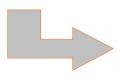
- 1. Ausgangssituation
- 2. Erhebungsmethodik
- 3. Datenbankarchitektur
 - **3.1** Aufbau und Systematik
 - 3.2 Legende
- 4. Ergebniszusammenfassung
 - **4.1** Allgemeine Ergebnisse
 - **4.2** Vorläufige Auswertung
 - **4.3** Spezielle Ergebnisse: Automobilbau
 - 4.4 Spezielle Ergebnisse: Maschinen- und Anlagenbau
 - **4.5** Spezielle Ergebnisse: Infrastrukturprojekte
 - **4.6** Beispiel: Deutsch-chinesische Wasserprojekte
- 5. Zukünftige Forschungsfragen

1. Ausgangssituation

Aufgabe

Erfassung von

- regierungsfinanzierten Kooperationsprogrammen und -projekten
- außeruniversitären Kooperationen (Acatech, Fraunhofer, MPG, DFG etc.)
- universitären Kooperationen
- privatwirtschaftlichen Kooperationsprojekten (Schwerpunkt!)
- anderen Kooperationsformen.



Dienstleistung für deutsche Außenwirtschaft und Technologiebeziehungen mit China

Nutzen

Entwicklung von Faktoren zur

- Identifikation von Kooperationsschwerpunkten (Technologiebereich/ Branche)
- Erklärung, weshalb Kooperationen entstehen und wann diese erfolgreich sind
- Erklärung, welche Rolle spezifische Kooperationsarten hinsichtlich des technologischen Aufholprozesses chinesischer Firmen spielen.

2. Erhebungsmethodik

Systematisierung

- Größte deutsche Unternehmen & strategische Branchen
- > TU 9; erweitert um das Verzeichnis dt. Universitäten
- Wichtige nationale Investitionsprogramme (u.a. ATEM: "Antriebstechnologien für die Elektromobilität")

Recherche

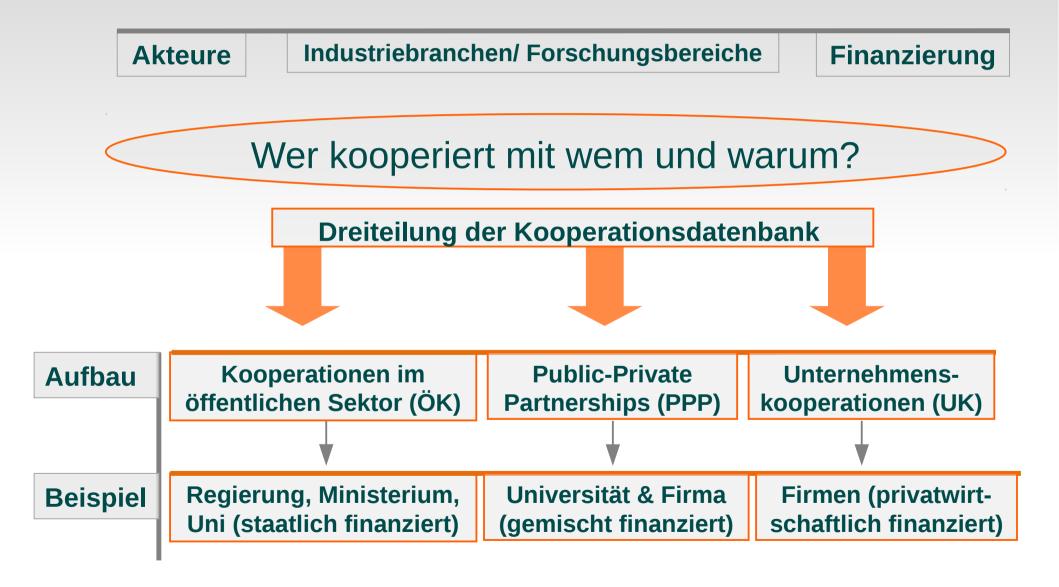
- Umfangreiche Internet- und Zeitungsrecherche
- Schlüsselquellen wie AHK China Newsletter, Jahrbuch der Deutsch-Chinesischen Wirtschaftsvereinigung
- Emailanfragen, Telefoninterviews, Suche nach Vorträgen

Feinarbeit

- German Company Directory China (Firmendaten)
- ➤ Klassifizierung einzelner Einträge entsprechend vorgesehener Branchen, Forschungs- und Technologiebereiche

Stufenweise Vervollständigung der Datenbank

3. Datenbankarchitektur 3.1 Aufbau und Systematik



3. Datenbankarchitektur3.2 Legende

	Zı	uordnungen	
Klassifizierungskriterium	ÖK (öffentlicher Sektor)	PPP (staatlich- privat)	UK (privatwirt- schaftlich)
Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Spalte A	Spalte A	Spalte A
Gemeinsamer Firmenname	-	-	Spalte B
Art der Kooperation	Spalte B	Spalte B	Spalte C
Kooperationsinitiator/ Kpartner	Spalte C/D	Spalte C/D	Spalte D/E
Technologiebereich	Spalte E	Spalte E	Spalte F
Forschungsbereich	Spalte F	-	-
Industriesektor/ Branche	-	Spalte F	Spalte G
Inhalte bzw. Ziele/ Laufzeit	Spalte G/H	Spalte G/H	Spalte H/I
Finanzierer/ Finanzaufwand	Spalte I/J	Spalte I/J	Spalte J/K
Sonstige Kontaktdaten	Spalte K-P	Spalte K-P	Spalte L-Q
Internetpräsenz/ weitere Informationen	Spalte Q-R/S	Spalte Q-R/S	Spalte R-S/T

4. Ergebniszusammenfassung 4.1 Allgemeine Ergebnisse

*Stand Dezember 2012

Kooperations-	Koopei	ratio	onsschwerpunkte	
datenbanken	Forschungsbereiche/ Industriebranchen	Σ	Kooperationsformen	Σ
Öffentliche	1. Ingenieurswissenschaften	27	1. Forschungsbezogen (R&D)	38
Kooperationen	2. Naturwissenschaften	25	2. Ausbildungsbezogen	18
(ÖK) ∑ = 56	3. Sonstige Bereiche	4	(Ausbildung & R&D)	
Unternehmens- kooperationen	1. Automobilbau	56	Produktionsbezogen (Produktion (R&D); oft Joint Venture Bildung)	55
(UK)	2. Maschinen- u. Anlagenbau	2. Forschungsbezogen (R&D)	52	
∑ = 178	3. Verarbeitende Industrie	27	3. Technologiegetriebene Übernahme/	42
	4. Consulting	13	Beteiligung (M&A & F&E)	
	5. Erneuerbare Energien	12	4. Auftragsbezogen (Auftrag mit R&D Zugang)	42
	6. Sonstige Branchen (Luftfahrt etc.)	<= 10	5. Sonstige Kooperationsformen (Investition mit R&D Zugang etc.)	<= 20
Public-Private	1. Infrastrukturprojekte	32	1. Auftragsbezogen (Bau & R&D)	39
Partnerships	2. Erneuerbare Energien Proj.	16	2. Ausbildungsnah (Ausbildung & R&D)	17
(PPP) ∑ = 70	3. Sonstige Projekte (Chemie- u. Pharmaindustrie, IT etc.)	<= 10	3. Forschungsbezogen (R&D)	17

4.2 Vorläufige Auswertung

1. Unternehmenskooperationen (UK):

- Grundtypen: produktions-, auftrags- und entwicklungsbezogen mit direktem oder indirektem Technologiezugang
- Vorgehen: Zugang zu R&D Kapazitäten durch Joint Venture Bildung
- Alternativer Zugang zum Know-How: staatsfinanzierte Übernahmen/ Beteiligungen (steigende chinesische Direktinvestitionen in Deutschland)

2. Public Private Partnerships (PPP):

- Enormer industrieller Mehrwert für deutsche Firmen (meist staatlich finanziert)
- Intensives Technologie-Sourcing seitens chinesischer Unis, Firmen etc.
- Viele "Nachhaltigkeits"- und Infrastrukturprojekte (insb. Systemwissen)

3. Kooperationen im öffentlichen Sektor (ÖK)

Anwendungsbezogene Forschung (Natur- und Ingenieurswissenschaften)

4.3 Spezielle Ergebnisse: Automobilbau

Unterneh	mensdatenban	k	Kooperationsg	gründe und Absichten
* Stand Dez. 2012	Koopera- tionsformen	Σ	Deutscher Partner	Chinesischer Partner
Auto- mobilbau	Produktion (R&D)	28	Reduktion der Produktionskosten (höhere Gewinnmarge)	Einsicht in Produktionsabläufe; Imitation als Vorstufe zur Innovation
∑ = 56	R&D	18	Marktzugang/ Design to the Market/ Marktbearbei- tung/ Forschungskosten	Verbesserung eigener R&D- Kapazitäten (Innovationsfähigkeit)
(davon 38 Joint	M&A & R&D	9	Liquiditätserhöhung Insolvenz und Verkauf	Going Global (Investition); Nutzung von Produkt- und
Ventures)	Sonstige	1		Markenimage



Strategie chinesischer Firmen der Automobilindustrie

- R&D Zugang durch Bildung von Gemeinschaftsunternehmen (JV)
- Aber: weniger Offenlegung von Know-How als erwartet
- > Tendenz zu Beteiligungen und Übernahmen (Schlüsseltechnologien)
- Zielgruppe: vor allem Automobilzulieferer (z.B. Kiekert)

4. Ergebniszusammenfassung 4.4 Spezielle Ergebnisse: Maschinen- und Anlagenbau

Unternehm	ensdatenbank		Kooperationsgr	und Absichten				
* Stand Dez. 2012	Koopera- tionsformen	Σ	Deutscher Partner	Chinesischer Partner				
Maschinen- und Anla- genbau	M&A & R&D	17	Liquiditätserhöhung Insolvenz Verkauf	Going Global (Investition); Nutzung von Produkt- und Markenimage; Technologieführerschaft (z.B. Putzmeister-Übernahme)				
∑ = 55	R&D	16	Marktzugang/ Design to the Market/ Marktbearbeitung/ Forschungskosten	Verbesserung eigener R&D- Kapazitäten (Innovationsfähigkeit)				
(davon 13 Joint Ventures)	Auftrag mit R&D Zugang (Bauprojekt)	13	Umsatzsteigerung durch neue Aufträge (z.B. Bau der Großanlage	Offenlegung von Produkt- und System Know-How (z.B. Kooperationspartner erhält				
	Sonstige	9	"Steamcracker")	Einsicht in Bauzeichnungen)				



Strategie chinesischer Maschinen- und Anlagenbauer

- Zugang zu Know-How (insb. automatisierte High-Tech Maschinen) durch auftragsbezogene Kooperationen und Übernahmen
- > Fokus auf Schlüsselsektoren wie Metallbearbeitung
- Konkurrenzfähigkeit u.a. durch Konsolidierung von Teilbranchen
- Zielgruppe: Familien-und Traditionsunternehmen (auch Zulieferer)

4.5 Spezielle Ergebnisse: Infrastrukturprojekte

Public-Privat	e Partnership (P	PP)	Kooperationsabs	ichten und Gründe				
* Stand Dez. 2012	Kooperations- formen	Σ	Deutscher Partner	Chinesischer Partner				
Infrastruk- turprojekte $\Sigma = 32$	Bau & R&D	24	Umsatzsteigerung durch neue Aufträge (z.B. Errichtung von Wasseraufbereitungs- und Meerentsalzungsanlagen)	Zugriff auf "Nachhaltigkeits- technologien" (z.B. Interesse an Bautech- nologien und Komponenten)				
	Ausbildung & R&D	8	Fachkräfteausbildung (insb. dena und DWA), Etablie- rung von Best Practices wie Effizienz- u. Umweltkriterien	Lernen von deutscher Ex- pertise (z.B. Detailwissen im Bereich Wassermanagement (German Water Partnership))				



Ziele der deutsch-chinesischen Partnerschaften

- Multiplikatoreffekt: Nachahmungseffekte durch Wissenstransfer, Fortbildung (Fachkräfteausbildung) sowie Öffentlichkeitsarbeit
- > Tendenz zu Gemeinschafts- an Stelle von Einzelprojekten (Eco Cities)
- Standardisierung: Entwicklung und Erprobung von China-spezifischen Benchmarks (z.B. Nachhaltige Städte und Gebäude)

4.6 Beispiel: Deutsch-chinesische Wasserprojekte



5. Zukünftige Forschungsfragen

Internationalisierungs-	und Kooperat	ionsstrategien
Forschungsfrage	Erkenntnisziele	Nutzen
Welche Kooperationsformen gehen chinesische Firmen aus welchen Gründen bevorzugt ein?	 Identifikation von Kooperatio- nsformen u. -strategien 	Antizipation von Kooperationsstrategien chinesischer Firmen
Nachgeordnet: Bei welchen Kooperationsformen kommt es häufig zu unfreiwilligem Know-How Abfluss und welche chinesischen Firmen sind beteiligt?	 Kooperations- gründe und Absichten Kooperations- 	Entscheidungsbasis: Vor- u. Nachteile einzelner Koope- rationsformen (Erfüllung von Kooperationszielen)
Wie verändern sich Kooperationsstrate- gien vor dem Hintergrund eines stärker international geprägten Management- stils innerhalb chinesischer Firmen? (Führungs- und Generationenwechsel)	verhalten Anderungen im Kooperations- und Beteiligun- gsverhalten (in-	Empfehlungen für den Umgang mit Koopera- tionspartnern bzw. bei Be- teiligungen/ Übernahmen
Nachgeordnet: Inwiefern leisten deutsch-chinesische Kooperationen einen Beitrag im Fall späterer Firmen-übernahmen durch chinesische Firmen?	direkt: technolo- gische Konku- rrenz Chinas)	Ungewollte Firmen- übernahme: Prävention? Gewollte Firmenübernah- me: Verhandlungsbasis?

Kontaktdaten

Susann Grune

Universität Würzburg

Lehrstuhl für China Business and Economics

susann.grune@uni-wuerzburg.de

Prof. Dr. Sebastian Heilmann

Universität Trier

Forschungsgruppe Politik und Wirtschaft Chinas

heilmann@uni-trier.de

www.regiereninchina.de, www.chinapolitik.de

B:	Unternehmenskooperationsdatenbank (UK)

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktp	personen	Еп	nail	Telefon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Produktion des Lastwagenmodells Auman	Joint Venture eingetragen als: Beijing Foton Daimler Automotive Co. Ltd. (BFDA)	Produktion (R&D)	Daimler AG	Beiqi Foton Motor	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Marktbearbeitung u.a. Produktion, Vertrieb und Forschung von Lastwagen (kleiner Entwicklungsstab: keine Schlüsselbechrologien)	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Stefan Albrecht	Andreas Rensch- ler	stefan.albrecht@dai mler.com	andreas.renschler @daimler.com		http://www.firmenpresse.de/ pressinfo582243.html	M&A Review (11/2011)	50:50 Joint-Venture; Informationen aus dem China- Telegramm 02/2012; http://www.ik- koeln.de/upload/China_Telegramm_02_12_20391.p df
Karosserie- und Montagewerk für Transporter (Fuzhou)	Joint Venture eingetragen als: Fujian Benz Automotive Co. (FBAC)	Produktion (R&D)	Daimler AG	Fujian Motor Industry Group (FJMG)/ China Motors Corp (CMC)	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Marktbearbeitung u.a. Produktion, Vertrieb und Forschung (kleiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien)/ Produkte: Vito, Viano und Sprinter	2010 – XX	Gemischt	N.N.	Rene Reif	Uta Leitner	Kontaktformular	uta.leitner@daimler .com	0086(0)59 12279- 9999	http://www.daimler.com/dcco m/0-5-1379459-49- 1344423-1-0-0-0-0-9506- 0-0-0-0-0-0-0-0.html		R&D inoffziell
Aufbau eines Forschungsteams (Changchun) und Bau eines R&D-Zentrums für Kfz-Elektronikkomponente	Joint Venture eingetragen als: ContiTech Grand Ocean Fluid (Changchun) Co. Ltd.	R&D	ContiTech (Continental AG)	Shandong Changlin Machinery Group	Kraftfahrzeugs- und Reifentechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Forschung und Produktion für den chinesischen Markt (Knowledge Exploiting Strategy)	2011 – XX	Initiator	35 Mio	Heinz- Gerhard Wente/ Anja Graf	Tobias Kerle	Kontaktformular		0049(0)51 1938- 1190	http://www.contitech.de/page s/presse/pressemeldungen/ 2010/101027_china/presse _de.html	German Company Directory China	Information aus der ChinaContact 04/2012
Technologiezentrum Jiading/ Asienzentrale ContTech (Shanghai)	Kooperationsform wird geleitet von: Continental Automotive Systems (Shanghai) Co. Ltd.	R&D	ContiTech (Continental AG; Abteilung Automotive)	Jiading Industrial Zone (JDIZ)/ nur administrative Funktion/ keine Anteile	Kraftfahrzeugs- und Reifentechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung von Fahrzeuganwendungen und Systemtests für elektronische und hydraulische Bremssysteme sowie Motormanagement und Systemsteuerung	2009 – XX	Initiator	60 Mio	Jay Kunkel	Michaela Holdt	ivy.li@continental- corporation.com	holdt@niedersachs en-in-china.com	68419885	ntip://www.conti- online.com/generator/www/c om/de/continental/pressepo rtal/themen/pressemitteilun gen/3_automotive_group/ch assis_safety/press_release s/pr_2010_12_03_jiading_d	German Company Directory China	Niedersachsen Special; China Contact 12/2009
Autoteile-Komponenten Werk Jiading (Shanghai)	Kooperationsform wird geleitet von: Continental Automotive Systems (Shanghai) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ContiTech (Continental AG)	Jiading Industrial Zone (JDIZ)/ nur administrative Funktion/ keine Anteile	Kraftfahrzeugs- und Reifentechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Produktion und Entwicklung von elektronischen Bremsanlagen, Anfriebzsysteme und Innenraum- Elektronik	2010 – XX	Initiator	18 Mio	Jay Kunkel	Michaela Holdt	ivy.li@continental- corporation.com	holdt@niedersachs en-in-china.com	68419885	nap://www.cons- online.com/generator/www/c om/de/continental/pressepo rat/themen/pressemitteilun gen/3_automotive_group/ch assis_safety/press_release s/pr_2010_12_03_jiading_d	Continental Homepage	http://www.automobil-produktion.de/stichwort/jlading- industrial-zone-jdz/
Forschung zu Bremssystemen	Joint Venture eingetragen als: Continental Brake Systems (Shanghai) Co. Ltd.	R&D	ContiTech (Continental AG)	Huayu Automotive Systems Components (Hasco) SAIC háit 60,1% an Hasco	Kraftfahrzeugs- und Reifentechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung von Bremssystemen, die auf lokale und internationale Fahrzeugplattformen zugeschnitten sind	2010 – XX	Gemischt	N.N.	Jay Kunkel	Michaela Holdt	ivy.li@continental- corporation.com	holdt@niedersachs en-in-china.com	0086(0)21 68419885	http://www.automobil- industrie.vogel.de/zulieferer/ articles/289022/	Continental Homepage	Continental hält 51% Firmenanteil
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: FAW- Volkswagen Automotive Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Volkswagen	First Automotive Works (FAW) (中国第一汽车条团)	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (bleiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien; Knowledge Exploiting Strategy)	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Karl- Thomas Neumann	Jochem Heiz- mann		Kontaktformular		Führungswechsel VW China	http://www.faw-vw.com/	FAW zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Elektroauto Kaili (Changshun)	Joint Venture eingetragen als: FAW- Volkswagen Automotive Co. Ltd.	R&D	Volkswagen	First Automotive Works (FAW) (中国第一汽车条团)	Alternative Antriebstechnologie (Batterie- und Hybridtechnologien))	Automobilbau	Schaffung von Nachfolgetechnologien für den Verbrennungsmotor; rasche Kommerzialisierung mit dem Ziel von Wettbewerbsvorteilen gegenüber den Konkurrenzprojekten	2013 (geplanter Launch)	Gemischt	N.N.	Karl- Thomas Neumann	Jochem Heizmann		Kontaktformular			http://chinaautoweb.com/201 1/05/faw-vw-to-launch-kaili- brand-ev/	FAW zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Modell Jetta (Chengdu)	Joint Venture eingetragen als: FAW- Volkswagen Automotive Co. Ltd.	R&D	Volkswagen	First Automotive Works (FAW) (中国第一汽车条团)	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (bleiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien: Knowledge Exploiting Strategy)	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Karl- Thomas Neumann	Jochem Heizmann		Kontaktformular		Führungswechsel VW China	http://www.faw-vw.com/	FAW zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe StudieWirtschaftswoche 1/2012; Der Aufstieg des Drachen
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Shanghai Volkswagen Automotive Co. Ltd. (SVW)	Produktion (R&D)	Volkswagen	Shanghai Automotive Industry Corporation (SAIC)	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (bleiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien: Knowledge Exploiting Strategy)	1984 – XX	Gemischt	N.N.	Karl- Thomas Neumann	Jochem Heizmann		Kontaktformular		http://www.volkswagenag.co m/content/vwcorpfinfo_cente r/de/themes/2009/10/Shang hai_Volkswagen_five_millio n_vehicles_produced.html	http://www.csvw.com/	50:50 Joint-Venture
Elektroauto Tantus (Anting)	Joint Venture eingetragen als: FAW- Volkswagen Automotive Co. Ltd.	R&D	Volkswagen	Shanghai Automotive Industry Corporation (SAIC)	Alternative Antriebstechnologie (Batterie- und Hybridtechnologien))	Automobilbau	Schaffung von Nachfolgetechnologien für den Verbrennungsmotor; rasche Kommerzialisierung mit dem Ziel von Wettbewerbsvorteilen gegenüber den Konkurrenzprojekten	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Karl- Thomas Neumann	Jochem Heizmann		Kontaktformular		http://www.volkswagenag.co m/content/vwcorp/info_cente r/de/themes/2009/10/Shang hai_Volkswagen_five_millio n_vehicles_produced.html	http://www.csvw.com/	http://www.handelsblatt.com/unternehmen/industrie/f ahrzeug-genehmigt-volkswagen-baut-in-china- elektroauto-mit-saic/4668058.html
Zusammenarbeit (DEUTZ Dalian)	Joint Venture eingetragen als: DEUTZ (Dalian) Engine Co. Ltd.	R&D	Deutz AG	FAW Jiefang Automotive Co. Ltd.	Krafifahrzeugs und Motorentechnologie	Automobilbau	Produktion und Entwicklung von Motoren für Industrie "Baumaschinen - und Landkechnikanwendungen (4-8 Liter Hubraum) & Die Übernahme der Mehrheit an FAW (im Bereich LXV-Motorenherstellung) ist geplant, und de Motoren-Produktion in China soll von dezreit 50,000 auf 100,000 Motoren gestigent werden .	2006 – XX (lose Part- nerschaft seit 1996)	Gemischt	60 Mio	Christian Krupp	Gordon Riske	krupp.c@deutz.com	Kontaktformular	0049(0)22 1822- 5400	Überblick Standorte China	Jahresbericht Deutz 2007	Deutz hat 50 % der Firmenanteile des Dieselmotorenbaus, sowie die Führung in diesem Bereich von FAW übernommen. FAW zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Zusammenarbeit (DEUTZ Shandong (ansässig in Linyi))	Joint Venture eingetragen als: DEUTZ (Shandong) Engine Co. Ltd.	R&D	Deutz AG	Shandong Changlin Machinery Group	Krafifahrzeugs und Motorentechnologie	Automobilbau	Portfolio-Erweiterung: Produktion und Entwicklung von Microren für Industrie-, Baumaschinen - und Landtechnikanwendungen unter 4 Liter Hubraum	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Christian Krupp	Helmut Leube	krupp.c@deutz.com	Kontaktformular	0049(0)22 1822- 5400	http://www.agrarheute.com/d eutz-ag-asienstrategie		70% Mehrheitsbeteiligung Deutz
Zusammenarbeit (DEUTZ Weifrang)	Joint Venture eingetragen als: Weifang Weichai-Deutz Diesel Engine Co. Ltd.	R&D	Deutz AG	Weichai Power	Krafifahrzeugs und Motorentechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Forschung und Produktion für den chinesischen Markt (Knowledge Exploiting Strategy)	1998 – XX	Gemischt	N.N.	Christian Krupp		krupp.c@deutz.com		0049(0)22 1822- 5400	Überblick Standorte China	http://www.weichai.com/e_a bout/channel/default.shtml	Permanente Übernahmegerichteitsp://www.manager- magazin.de/finanzer/artikel/0,2828,806984,00.html
Beteiligung an Kautex	nein	M&A und R&D	Johnson Electric	Kautex Textron	Mikro- und Elektrotechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Übernahme des Betriebsvolumens; Erweiterung des Produktportfolios; Technologiezugang und Bau eines "Innovation Centers" in Deutschland: Auslagerung der Produktion nach China	2001	Initiator	9,4 Mio	Patrick Wang		Kontaktformular			http://www.johnsonelectric.c om/en/index.html	http://www.kautex.de/	Zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktpersonen	Er	nail	Telefon	Interne	tpräsenz	Weitere Informationen
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Blaupunkt Automotive Systems Yangzhou Ltd.	Produktion (R&D)	Blaupunkt Gruppe (gehört zur Aurelius AG)	Bluepoint Automotive Electronics (Yangzhou) Co. Ltd. (gehört zu Y&Y Electronics Co. Ltd.)	Mikro- und Elektrotechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Markbearbeitung u.a. Erstausrüstung des chinesischen Marktes mit Blaupunktprodukten/ Steigerung des Handelsgeschäfts/ Auf- und Ausbau regionaler Vertriebes. Produktions- und Entwicklungsnetze	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Lars Placke	Kontaktformular		0049(0)51 2199810	http://www.blaupunkt.de/inde x.php?id=548&no_cache=1 &L=0&tx_thews[t_news]=1 05&tx_thews[backPid]=547	http://www.ma- review.de/deals/meldung/de al-des-monats-blaupunkt- gruendet-joint-venture-in- china-ausgabe-102011.html	50:50 Joint-Venture
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: BDNT in Shenzhen	Produktion (R&D)	Daimler AG	BYD Group (Marktführer Batterietechnologie)	Alternative Antriebstechnologie (Batterie- und Hybridtechnologien)	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (Ideiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien; Knowledge Exploiting Strategy)	2010 – XX	Gemischt	N.N.	Thomas Arno Weber Röhringer	Kontaktformular	Kontaktformular		http://media.daimler.com/dc media/home/de	Zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie	50:50 Joint-Venture
Elektroauto Denza	Joint Venture eingetragen als: BDNT in Shenzhen	R&D	Daimler AG	BYD Group (Marktführer Batterietechnologie)	Alternative Antriebstechnologie (Batterie- und Hybridtechnologien)	Automobilbau	Schaffung von Nachfolgetechnologien für den Verbrennungsmotor; rasche Kommerzialisierung mit dem Ziel von Wettbewerbsvorteilen gegenüber den Konkurrenzprojekten	2013 (geplanter Launch)	Gemischt	N.N.	Thomas Arno Weber Röhringer	Kontaktformular	Kontaktformular		http://media.daimler.com/dc media/home/de	http://www.daimler.com/dcco m/home/de	
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: BMW Brilliance Automotive Limited	Produktion (R&D)	BMW	Brilliance China Automotive Holdings Limited	Alternative Antriebstechnologie (Batterie- und Hybridtechnologien)	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (Meiner Emkricklungsstab: keline Schlüsseltechnologien)	2003 – XX	Gemischt	N.N.	Norbert Reithofer	Kontaktformular			http://www.wiwo.de/technolo gie/auto/autoderzukunft/mob ilitaet-bmw-hat-jetzt-einen- namen-fuer-sein- elektroauto-in- china/6697758.html		50:50 Joint-Venture
Elektroauto mit dem Namen Zhi Nuo (Shenyang)	Joint Venture eingetragen als: BMW Brilliance Automotive Limited	R&D	BMW	Brilliance China Automotive Holdings Limited	Alternative Antriebstechnologie (Batterie- und Hybridtechnologien)	Automobilbau	Schaffung von Nachfolgetechnologien für den Verbrennungsmotor, rasche Kommerzialisierung mit dem Ziel von Wettbewerbsvorteilen gegenüber den Konkurrenzprojekten	2013 (geplanter Launch)	Gemischt	N.N.	Norbert Reithofer	Kontaktformular				www.bmw- brilliance.cn/cn/en/contact.ht ml	
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: ThyssenKrupp Presta FAWER Changchun Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ThyssenKrupp (Presta)	Fawer Automotive Parts Changchun Co. Ltd.	Krafifahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung und Fertigung von Lenksäulen	2003 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Kohler	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267	http://www.thyssenkrupp.co m/	http://www.faw.com/internati onal/Others.jsp	60%-40% Joint Venture, weitere Informationen
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: ThyssenKrupp Presta HuiZhong Shanghai Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ThyssenKrupp (Presta)	Shanghai HulZhong Automotive Co. Ltd.	Krafifahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung und Fertigung von Lenksäulen	2000 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Kohler	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267	http://www.thyssenkrupp.co m/		60%-40% Joint Venture, weitere Informationen
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: ThyssenKrupp Zhong- Ren Chassis Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ThyssenKrupp	Wuhan Zhong-Ren Rui-Zhong Auto Parts Co. Ltd.	Krafifahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung und Fertigung von Karosserie- und Fahrgestellkomponenten	2004 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Kohler	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267	http://www.thyssenkrupp.co m/		51% hält ThyssenKrupp
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Liaoyang K.S. Automotive Spring Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ThyssenKrupp	FAWER Automotive Parts Co. Ltd./ Altevard-Rejna	Kraftfahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung und Fertigung von Federungen und Abstützeinrichtungen	1997 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Kohler	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267	http://www.thyssenkrupp.co m/		30% hält ThyssenKrupp
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Huizhou Sumikin Forging Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ThyssenKrupp	Huizhou Sumikin Forging Co. Ltd.	Kraftlahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung und Fertigung von geschmiedeten Kurbelweilen (Hauptlagem)	2004 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Kohler	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267 0086(0)75 25109668	http://www.thyssenkrupp.co m/		34% hält ThyssenKrupp
Übernahme durch Verkauf von ThyssenKrupp	nein	M&A und R&D	Wuhan Iron & Steel Corporation (Wisco)	Tailored Blanks (Autozulieferer: Tochterfirma von ThyssenKrupp)	Antriebstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Liquiditätserhöhung/ Bereitstellung von Know-How zum Schweißen von maßgeschneiderten, lasergeschweißten Blechen	2012	Verkauf durch Partner	N.N.	Wolfgang Kohler Liu Jie	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267	http://www.heute.de/ZDF/zdf portal/web/heute- Nachrichten/4672/24699098 /646693/Ai-Weiwei-Ein- Riss-geht-durch-China.html	http://www.welt.de/print/de_ welt/wirtschaft/article 109536 366/Chinesen-kaufen- ThyssenKrupp- Tochter.htmlhttp://www.welt. de/print/die_welt/wirtschaft/a rticle 109536366/Chinesen-	Information aus dem AHK China Newsletter China Press Monitoring Service Ausgabe 36/2012 & faz.net 28.09.2012
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Ningbo Hangzhou Bay New Zone POLTM Electric Motor Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Robert Bosch GmbH	Ningbo Polaris Technology Co. Ltd. (NPT)	Alternative Antriebs- und Motorentechnologie	Automobilbau (Kleinfahrzeuge (Elektroroller etc.))	Gemeinsame Produktion und Entwicklung von Radnabermotoren für Elektroroller	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Michael Mack/ Joachim Fetzer	michael.mack3@de .bosch.com	Kontaktformular		http://www.ma- review.de/deals/meldung/bo sch-gruendet-joint-venture- in-china-um-den-markt-fuer- radnabenmotoren-zu- erobern-ausgabe- 102012.html	VALUED LINE PROPERTY.	60% Anteil laut Information von Berners Consulting
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: GETRAG (Jiangxi) Transmission Co. Ltd.	Produktion (R&D)	GETRAG	Jiangling Motors Co. Ltd.	Getriebetechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Entwicklung von Getrieben und anderen KIZ-Komponenten	2007 – XX	Gemischt	N.N.	Robert Schwarz	Kontaktformular	getrag@getrag.com .cn	0049(0)71 3164440	http://www.getrag.de/de/926	http://www.getrag.com.cn/Co mpany_en/Introduction.asp	DCW Jahrbuch 2012-2013
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Siernens Standard Motor (SSML)	Produktion (R&D)	Siemens (Automation and Drives (A&D))	Jiangsu Beide Electrical Machinery	Antriebstechnologie	Automobilbau (Motorenbau (insb. Niederspannungsmotoren))	Entwicklung und Produktion von Motoren; Portfolio- Erweiterung; Uniterstillzung der Motorenertwicklung; Marktführerschaft bei Niederspannungsmotoren im mittleren Preissegment	2006 – XX	Gemischt	N.N.	Klaus Zhang Helmrich Gui Lin	Kontaktformular	wei.duan@siemen s.com		http://www.zdnet.de/news/39 139375/siemens-gruendet- joint-venture-in-china.htm		Siemens strebt Mehrheitsbeteiligung an/ Teil der China-Wachstumsstrategle von Siemens
Beteiligung an Saargummi	nein	M&A und R&D	Changqing Light Industry & Textile (COLT)	Saargummi-Gruppe (deutsch- luxemburgisch)	Dichtungstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Mariteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielguppe: Mitolständische Urternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2011	Initiator	45 Mio	Christoph Gerigk		Kontaktformular		http://www.manager- magazin.de/finanzen/artikel/ 0,2828,829796,00.html	Chinas Staatsrat fördert Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooneration	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktpersonen	En	nail	Telefon	Interne	tpräsenz	Weitere Informationen
Beteiligung an Preh (74,9%)	nein	M&A und R&D	Joyson Investment Holding Co. Ltd.	Preh-Gruppe (Hauptsitz in Bad Neustadt)	Mikro- und Elektrotechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2011	Initiator	N.N.	Michael Roesnick	Kontaktformular		0086(0)21 6875- 8536	http://www.manager- magazin.de/finanzen/artikel/ 0,2828,829796,00.html	Chinas Staatsrat fördert Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&A: Jahrbuch DCW 2011-2012
Beteiligung an Selfner (Aufkauf unter mithilfe der Commerzbank in China)	nein	M&A und R&D	Ningbo Huaxiang Electronic (NBHX)	Seilner-Gruppe (Spezialist für Auto- Innenraumoberflächen)	Materialtechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Liquidkätserhöhung und Erleichterung des Markteinfritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Urternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2011	Initiator	18,7 Mio		info@nbhx-trim.de		0049(0)98 72/80228- 0	NBHX plant Forschungszentrum	Chinas Staatsrat fördert Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Hasse & Wrede CVS Dalian China Ltd.	Produktion (R&D)	Knorr-Bremse	Dalian Innovation Parts Manufacturing Co. Ltd.	Antriebstechnologie	Automobilbau (Drehschwingungsdämpfer)	Gemeinsame Forschung und Entwicklung entsprechend der "Dezign to the Market" Strategie von Knorr-Bremse	2004 – XX	Gemischt	N.N.	Klaus Dieter Deller Wilhelm	Kontaktformular	info@knorr- bremse.com	0086(0)41 18754595 7	http://www.knorr- bremse.cn/en/group/kbinchi na/location_1/dalian_1/dalia n_1.jsp		Geschäftsbericht Knorr-Bremse 2006
Errichtung eines gemeinsamen Werks (Beijing)	Joint Venture eingetragen als: Beijing Benz Automotive Co. Ltd. (BBAC)	Produktion (R&D)	Daimler AG	Beijing Automotive Group (BAIC)	Antriebstechnologie	Automobilbau	Produktion der neuen Mercedes-Benz Kompaktwagengeneration	2014	Gemischt	N.N.	Stefan Wang Albrecht Jinyu	stefan.albrecht⊜dai mler.com	Kontaktformular		http://www.daimler.com/dcco m/home/de		Informationen aus dem China-Telegramm 05/2012
Errichtung eines gemeinsamen Forschungszentrums für Fahrzeugtests	Joint Venture eingetragen als: Beijing Benz Automotive Co. Ltd. (BBAC)	R&D	Daimler AG	Beijing Automotive Group (BAIC)	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsames Test- und Forschungszentrum für Fahrzeuge	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Stefan Wang Albrecht Jinyu	stefan.albrecht@dai mler.com	Kontaktformular		http://www.daimler.com/dcco m/home/de		Informationen aus dem China-Telegramm 05/2012
Interne Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Johnson Controls Yanfeng Mechanisms(JCYM)	Produktion (R&D)	Johnson Controls	Yanfeng Johnson Controls Seating (YFJC)	Mechatronik-Systeme	Automobilbau (Zulieferer (Innenraum))	Beisferung von führenden Automobilherstellern in Chris mit Sitzkomponenten. Dazu zählen Sitzachkenen, Verriegelungssysteme, Sitzlehreneinsteller etz. Zipeldrum an Fertigungsleistungen infalures Ernwick-lung und Engineering individueller Mechanismen und verwander Technologien und Endproduktion.	2012 – XX	Gemischt	N.N.				0049(0)20 12400400	http://www.johnsoncontrols. de/content/de/de/about.html		Information aus dem AHK China Newsletter China Press Monitoring Service Ausgabe 40/2012
Lizenzvereinbarung	nein	R&D	MAN	Weichai Power	Kraftfahrzeuge- und Motorentechnologie	Automobilbau	Weichai fertigt MAN-Motoren, Fahrerhäuser etc. in Lizenz für den chinesischen Markt	2010 (1980)	Partner	N.N.	Häkan Tan Sa- Xuguang	Kontakt	formular		http://www.atzonline.de/Aktu ell/Nachrichten/1/5788/MAN- und-Weichai-verhandein- ueber-Lkwund- Motorenkooperation.html		Weichai zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Zusammenarbeit	verhandlungsoffen	Vertrieb (R&D)	Bactian Motors	N.N. (niedersächsisches Unternehmen)	Kraftfahrzeuge- und Motorentechnologie	Automobilbau (Kleinfahrzeuge/ Kfz- Zubehör)	Gemeinsame Forschung und Vertrieb von Motorrollern und Ersatzteilen für den deutschen und europäischen Markt	2009 – XX	Initiator	N.N.	Michaela Holdt	holdt@niedersachs en-in-china.com		0086(0)21 68419885	http://www.baotianmotors.co m		Niedersachsen Special; China Contact 12/2009
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Suzhou Kern-Liebers Precision Elements Co. Ltd. (N.N. (chinesische KMU)	Präzisionswerkzeugtechnologie/ High- End Anwendungen	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Stanzen, Pressen etc.	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Udo Schnell	kltc@kern- liebers.com.cn	Kontaktformular	0086(0)51 2535- 78996	www.kern-liebers.com.cn	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniquelD=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Kern-Liebers-Pieron Autoparts Taicang Co. Ltd. (太企卡兰平汽车零邮件有限公司)	N.N. (chinesische KMU)	Kraftfahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Federn für den chinesischen Automobilmarkt	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Udo Schnell	kltc@kern- liebers.com.cn	Kontaktformular	0086(0)51 2535- 78996	www.kern-liebers.com.cn	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniquelD=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Dunkermotoren Taicang Co. Ltd. (德恩科电机(太仓)有限公司)	N.N. (chinesische KMU)	Motorentechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (kleiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien)	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Volker Brunner	sales.cn@dunkerm otoren.com	sales.de@dunkerm otoren.com	0086(0)51 28889888 9 0049(0)77 039300	http://www.dunkermotoren.c om/	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniquelD=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	LQ MECHATRONIK-SYSTEME GMBH	N.N. [chinesische KMU]	Mechatronik-Systeme	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Forschung (Knowledge Exploiting Strategy)	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Sven Mauder	inquiry@cn.lq- group.com	info@de.lq- group.com	0086(0)51 25363616 1 0049(0)71 4396830	http://www.lq-group.com/		Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	FAULHABER Drive System Technology (Taicang) Co. Ltd.	N.N. [chinesische KMU]	Antriebstechnologie	Automobilbau	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (Veiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien)	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Fritz Faulhaber	Kontakt	formular		http://www.faulhaber- group.com/sprache2/n1104 11/n.html	http://www.faulhaber.com/n6 06411/n.html	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Übernahme von Fümotec	nein	M&A und R&D	Fuyao Glass Industry	Fürnotec GmbH Automotive	Kraftfahrzeugs- und Motorentechnologie	Automobilbau	Liquidikätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Urtermehmen mit hochentwickeiter Technologie und Prozessqualität	2007	Initiator (Kauf)	N.N.	Ralf Beutner		information@fuem otec.de	0049(0)71 31642913 0		http://www.fuemotec.de/	Information von Berners Consulting
Beteiligung	nein	M&A und R&D	Tianshui Spark Machine Tool	WMH Herion Antriebstechnik GmbH	Antriebstechnologie	Automobilbau	Liquidrätserhöhung und Erleichterung des Markteinfritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2008	Gemischt	N.N.	Claude Herion	Kontaktformular	info@wmh- herion.de	0049(0)84 4296990		www.wmh-herion.de	25% Anteil laut Information von Berners Consulting

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktpersonen	En	nail Tel	iefon Interne	tpräsenz	Weitere Informationen
Zusammenarbeit (Beijing)	Joint Venture eingetragen als: Beijing Singukeller Automotive Cold Forming Parts Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Xingtai Iron & Steel Co. Ltd.	A&E Keller GmbH & Co KG	Mechatronik-Systeme	Automobilbau (Zulieferer (Innenraum))	Kaltumformtechnik: Gemeinsame Produktion und Entwicklung von KIZ-Komponenten	2005 – XX	Gemischt	N.N.	Pan Chen	sarah@singukeller. com		http://www.singukeller.com	A&E Keller ist Technologiegeber und Xingtai liefert den Stahl	50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China
Zusammenarbeit (Standort: Zhangjiagang)	Joint Venture eingetragen als: Zhangjiagang Brose Automotive Systems Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Brose International GmbH & Co.	N.N. (chinesische KMU)	Mechatronik-Systeme	Automobilbau (Zulieferer (Innenraum))	Gemeinsame Entwicklung und Produktion von Fahrzeugteilen, mechatronischen Systemen wie Fensterhebern, Türsystemen, Sitzverstellungen etc.	1996 – XX	Initiator	N.N.	Thomas Spangler	bruno.favre@brose. com	0086(0)21 3357- 5555	0049(0)95 61210 http://www.brose.de	German Company Directory China	60% Mehrheitsbeteiligung für Brose
Zusammenarbeit (Standort: Shanghai)	Joint Venture eingetragen als: Shanghai Brose Automotive Components Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Brose International GmbH & Co.	N.N. (chinesische KMU)	Mechatronik-Systeme	Automobilbau (Zulieferer (Innenraum))	Gemeinsame Entwicklung und Produktion von Fahrzeugteilen, mechatronischen Systemen wie Fensterhebern, Türsystemen, Sitzverstellungen etc.	2000 – XX	Initiator	N.N.	Thomas Spangler	bruno.favre@brose. com	0086(0)21 3957- 5555	0049(0)95 61210 http://www.brose.de	German Company Directory China	60% Mehrheitsbeteiligung für Brose
Zusammenarbeit	N.N.	Produktion (R&D)	Daimler AG	Shanghai SIMTEK Technology Co. Ltd.	Kraftfahrzeuge- und Motorentechnologie	Automobilbau (Engineering/ Consulting)	Gemeinsame Entwicklung von Engineering- Lösungen für den chinesischen Automobilmarkti/ Marktbearbeitung (Knowledge Exploiting Strategy)	2000- 2006	Gemischt	N.N.	Stefan Albrecht	stefan.albrecht@dai mler.com		http://www.daimler.com/doco m/home/de		ausgelaufen
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: MB SIM Technology Co. Ltd.	Produktion (R&D)	MBtech Group GmbH & Co. KGaA	Shanghai SIMTEK Technology Co. Ltd.	Kraftfahrzeugs- und Motorentechnologie	Automobilbau (Engineering/ Consulting)	Gemeinsame Entwicklung von Engineering- Lösungen für den chinnesischen Automobilmarital/ Marktbearbeitung (Knowledge Exploiting Strategy)	2010 – XX	Gemischt	N.N.	Casper Tornhage	casper.tornhagen@ mbtech-group.com	0086(0)21 6192 2200 (101)	http://www.mbtech- group.com	German Company Directory China	76%-25% Joint Venture
Zusammenarbeit (Anhui)	Joint Venture eingetragen als: Anhui Edscha Automotive Parts Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Edscha Holding GmbH	Anhui Jiang Nan Machinery Limited Liability Co. Ltd.	Kralifahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Schamiersystemen für Türschamiere und -feststeller sowie im Bereich von Betätigungssystemen (Pedalwerke und Feststellbremsen)	2003 – XX	Gemischt	N.N.	Qin Lv	tjchen@edscha- anhui.com	0086(0)55 15841- 072	0086(0)55 15841- 003 http://www.edscha.com		50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China
Zusammenarbeit (Shanghai)	Joint Venture eingetragen als: Shanghai Edscha Machinery Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Edscha Holding GmbH	N.N. (chinesische KMU)	Kralifahrzeugstechnologie	Automobilbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Schamiersystemen für Türschamiere und -feststeller sowie im Bereich von Betätigungssystemen (Pedalwerke und Feststellbremsen)	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Chong Long	clong@edscha.com .cn	0086(0)21 5581- 5681	http://www.edscha.com		50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China
Übernahme von KSM Castings	nein	M&A und R&D	CITIC Dicastal Wheel Manufacturing (staatlich)	KSM Castings (Alufelgenhersteller)	Metallbearbeitung	Automobilbau (Zulieferer)	Internationalisierung und wachstumsorientierte Unternehmensstrategie (Angebotserweiterung; Technologiezugang; Marktzugang Deutschland/ Europa)	2011	Initiator (Kauf)	300 Mio			info@ksmcastings. com 0049(0)51 21505160	http://www.handelsblatt.com/ unternehmen/industrie/uebe mahme-chinesen-schlagen- emeut-bei-deutschem- autozulieferer- zu/4369834.html	Chinas Staatsrat fördert Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: KSM Castings Dongfang (Changchun) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	KSM Castings (Alufelgenhersteller)	Changchun Zhongan Industrial Co. Ltd.	Metallbearbeitung	Automobilbau (Zulieferer)	Entwicklung und Produktion von Alufelgen; Marktbearbeitung (Knowledge Exploiting Strategy)	2008 – XX	Gemischt	N.N.	Xiaozhao Chunyu	ksmdf@sina.com	info@ksmcastings. com 0049(0)51 21505160	0086(0)43 18291- 2266 http://www.ksmcastings.com		51%-49% Joint Venture laut German Company Directory
Übernahme von Kiekert	nein	M&A und R&D	Hebei Lingyun Industrial Group	Kiekert AG	Kralffahrzeugstechnologie	Automobilbau (Pkw-Schließsysteme)	Internationalisierung und wachstumsorientierte Unternehmensstrategie (Angebotserweiterung: Technologiezugang; Marktzugang Deutschland/ Europa)	2012	Initiator (Kauf)	N.N.	Sven van Zoest		sven.vanzoest@kie kert.com	0049(0)20 http://www.kiekert.com/de/ne 56158144 wspresse.html	Chinas Staatsrat fördert Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: EPCOS (Xiamen) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Epcos	Xindeco (halbstaatlicher Mischkonzern)	Halbleitertechnologie (Mechatronik- Systeme)	Automobilbau (Zulieferer (Innenraum))	Marktzugang China für Epcos und Technologiezugang für Xindecol R&D von elektronischen Innenausstattungsmaterialien für den PkW	2005 – XX	Gemischt	N.N.	Heinz Kahlert Lin Lie	heinz.kahlert@epco s.com	Kontaktformular 636- 21321	http://www.epcos.com/web/g enerator/Web/Sections/Pres s/DailyandBusiness/Press/P ressReleases/20/7/PDF/JV_ Xindeco.pdf,property=Data en.pdf/JV_Xindeco.pdf	http://www.epcos.de/	EPCOS hält 60% der Firmenanteile

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaki	tpersonen	Er	nail	Tele	fon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Offshore Windpark Wilhelmshaven	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Jiangsu Hantong Heavy Industry Group (Jade Werke GmbH 100% Tochter)	Rhenus Midgard	Bau- und Umwelttechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Windenergie)	Windanlagenbau: Produktion schwerer Stahlfundamente für Offsbore Windparks	2012	Initiator	50 Mio	Meng Chenjun	Udo Wei- lerstedt	info@jadewerke.de	Kontaktformular	0049(0)44 2175577- 100		http://www.nwzonline.de/Reg ion/Artikol/2810558/Chinese n-investieren-an-der- Jade.html	siehe auch das deutsche Vorzeige-projekt: Jade Bay	Information aus der ChinaContact 04/2012
Zusammenarbeit	nein	R&D	Siemens	Shanghai Electric Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPG)/ besser bekannt als: Shanghai Electric Group (SEC)	Bau- und Umwelttechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Windenergie)	Markzugang asiatischer (chinesischer) Windenergiemarkt: Ertwicklung, Bau und Vertrieb von Windkraftsurbinen (im kleinen Umfang auch Gasturbinen) [†] Knowledge Exploiting Strategy	2011 – XX	Gemischt	N.N.	René Umlauft		Kontaktformular				http://www.handelsblatt.com/ unternehmen/industrie/wind energie-in-china-siemens- gruendet-zwet-neue-joint- ventures/5941174.html	http://www.ihk- koeln.de/upload/China_Tele gamm_05_10_11545.pdf	Siemens hält 49% Firmenanteil
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Beijing Barmag Machinery Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Barmag AG	Jingma	Maschinen- und Werkzeugtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Produktion, Forschung und Entwicklung zur Herstellung von Maschinen für die Verarbeitung von Chemiefasern und Kunststoff	2001 – XX	Gemischt	N.N.	Dieter Abele		Kontaktformular	jingma@barmag.co m.cn.	0086(0)10 65018821				Barmag Repräsentanzen
Bau eines Offshore-Windkraftwerks (Küste der Provinz Jiangsu)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Jiangsu Longyuan Offshore Wind Power Co. Ltd.	Siemens	Bau- und Umwelttechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Windenergie)	Lieferung von 21 Windenergieanlagen mit einer Leistung von jeweils 2,3 Megawatt (MW) und einem Rotordurchmesser von 101 Metern	2011 – XX	Initiator	N.N.	Eva- Maria Bau -mann	a Duan Wei	eva- maria.baumann @si emens.com	wei.duan@siemen s.com			http://www.siemens.com/pre sz/de/pressemitteilungen/? press=/de/pressemitteilung en/2011/renewable_energy/ ere201106074.htm		Siemens.com, 21.06.2011
Bau von Offshore-Windanlagen (Küste der Provinz Shandong)	verhandlungsoffen	Auftrag mit R&D Zugang	China National Offshore Oil Corporation	Siemens	Bau- und Umwelttechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Windenergie)	Erschließung der Windenergie an den Küstengebieten Shandongs	2011 – XX	Initiator	N.N.	Eva- Maria Bau -mann	a Duan Wei	eva- maria.baumann @si emens.com	wei.duan@siemen s.com			http://www.gtai.de/GTAI/Navi gation/DE/Trade/maerkte,did =80192.html		
Übernahme von Schwing	nein	M&A und R&D	Xuzhou Construction Machinery Group (XCMG)	Schwing GmbH	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Betonpumpenherstellung)	Internationalisierung und wachstumsorientierte Unternehmensstrategie (Angebotserweiterung; Technologiezugang; Markzugang Deutschland/ Europa)	2012	Initiator (Kauf)	N.N.				info@schwing.de		0049(0)23 259870	http://www.eurasian- consulting.de/de/articleSho w.php?id=32&PHPSESSID= 87qdcb0u2nfsa0m7267bhpr vu3	Chinas Staatsrat fördert Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&AV XCMG produziert hauptsächlich Kräne und Maschinen für den Straßenbau; Verbesserung des Angebots im Bereich Exkavatoren und Betonpumpen
Lieferung von Turmkrånen für Zoomlion	nein	Auftrag mit R&D Zugang	JOST Cranes (Turmkranspezialist, ohne eigene Fertigung)	Changsha Zoomlion Heavy Industry Science & Technology Development Co. Ltd. (Zoomlion)	Turmkrantechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Zugang zum Know-How zur Entwicklung von Turmkränen	2011	Partner	N.N.	Peter Ormond	Frank Jost	peter.ormond@jost- world.com	info@jostcranes.de	0049(0)89 45452518	0086(0)21 6818- 3333	http://www.jostcranes.de/	http://www.vertikal.net/de/ne ws/artikel/12690/	Zoomlion zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Zusammenarbeit (Entwicklung von Windkraftturbinen)	nein	M&A und R&D	Weichai Holding Group (Shandong Heavy Industry Group)	Kion	Maschinenbautechnologie (Hydraulik)	Maschinen- und Anlagenbau	Know-How Zugang: Gabelstapler	2012 – XX	Initiator	738 Mio	Tan Xugang		Kontaktformular				http://www.heute.de/ZDF/zdf portal/web/heute- Nachrichten/4672/24699098 /646693/Ai-Weiwei-Ein- Riss-geht-durch-China.html	handelsblatt.com, 31.08.2012	Information aus dem AHK China Newsletter China Press Monitoring Service Ausgabe 34/2012
Eröffnung eines Technologiezentrum (Wuxi)	verhandlungsoffen	R&D	Walter AG	N.N. [chinesische KMU]	Präzisionswerkzeugtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	High-Tech Produkte Drehen, Fräsen, Bohren und Gewindeschneiden	2010 – XX	Gemischt	N.N.	Per Törnell/ Andreas Evertz		Kontaktformular	info.ww@walter- ag.com	0086(0)51 0241- 9399				Information aus der ChinaContact 04/2010
Beteiligung an Adolf Waldrich Coburg (offiziell Übernahme, aber operatives Management und strategische Planung bleibt bei Waldrich Coburg)	nein	M&A und R&D	Beijing No. 1 Machine Tool Plant Co. Ltd.	Adolf Waldrich Coburg & Co. KG	Werkzeugmaschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach Chrina für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2005	Initiator (Kauf)	N.N.	Hubert Becker		waco@waldrich- coburg.de		0049(0)95 61650		www.waldrich-coburg.de	Bayern Special/ China Contact 2007	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Tunnelbauprojekte in China	Joint Venture eingetragen als: eingetragen als: Shenyang Wirth TBM Co.	Auftrag mit R&D Zugang	Wirth Tunnelbohrmaschinen	Shenyang Heavy Industry (seit 2007 hält Shenyang 70% an Wirth)	Tunnelbohrtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2005 – XX	Gemischt	N.N.	Einar Brønlund	Wang Tiefeng	akerwirth.info@aker solutions.com	Kontaktformular	0049(0)24 31830		Homepage/ seit 2009 Tochtergesellschaft der norwegischen Aker Solutions		Shenyang hält 52% des JV/ Wirth und die französische NFM jeweils 24%
Beteiligung an Kelch (Erhalt des Produktionsstandortes in Schomdorf/ Ausbau zur Europazentrale von Harbin)	nein	M&A und R&D	Harbin Group	Kelch GmbH & Co. KG	Präzisionswerkzeugtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteinfritts nach Chrina für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2005	Initiator	9 Mio				info@kelchgmbh.de		0049(0)71 51205220		http://www.kelch.de/	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Übernahme von Schless	N.N.	M&A und R&D	Schiess GmbH	Shenyang Machine Tool Group (SYMG)	Werkzeugmaschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Herstellung kostengünstiger Maschinen nach deutschem Qualitätsstandard Portfolioenveiterung für den chinesischen Markt	2011	Partner (Kauf)	8 Mio	Raoul Fischer	Thorsten Brumme	raoul.fischer@gold gruppe.de	info@schiess.de	0049(0)69 17526776	0049(0)34 739680	http://www.schiessgmbh.de/ cms/fileadmin/user_upload/ Dokumente/EMO_Presseko nferenz/Schiess_EMO_2011 _Pressemitteilung_Ankuend igung_PK.pdf		
Übernahme von ABA Z&B	nein	M&A und R&D	ABA Z&B Schleifmaschinen GmbH	Hangzou Machine Tool Group Co. Ltd. (HZMTG)	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteinfritts nach Chrina für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2006	Partner (Kauf)	N.N.	Katrin Ziersch		Kontaktformular		0049(0)60 284080		http://autania- grinding.de/aba.html	seit 2010 hat HZMTG 100%/ Standort Aschaffenbrug bleibt erhalten/ Know-How- Zugang	Quelle
Mehrheitsbeteiligung an Zimmermann	nein	M&A	Dalian Machine Tool Group	F. Zimmermann GmbH (CNC- Portalfräsmaschinen)	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Werkzeugmaschinenbau)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2004	Initiator	N.N.	Rudolf Gänzle		info@f- zimmermann.com		0049(0)71 19349350		http://www.f- zimmermann.com/unterneh men/geschichte.html	http://www.handelsblatt.com/ unternehmen/management/ strategie/globalisierung- chinesen-kaufen- traditionsfirmen-seite- 3/2739208-3.html	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Er	nail	Tele	efon	Interne	präsenz	Weitere Informationen
Rückkauf durch Zimmermann	nein	M&A	Dalian Machine Tool Group	F. Zimmermann GmbH (CNC- Portalfräsmaschinen)	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Werkzeugmaschinenbau)	Rückkauf der Anteile durch F. Zimmermann wegen Technologiemissbrauch und Unzufriedenheit mit dem Vertrieb in Chrisa	2011	Partner	N.N.	Rudolf Gänzle		info@f- zimmermann.com		0049(0)71 19349350		http://www.f- zimmermann.com/unterneh men/geschichte.html	http://www.handelsblatt.com/ unternehmen/management/ strategie/globalisierung- chinesen-kaufen- traditionsfirmen-seite- 3/2739208-3.html	M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Übernahme von Grosse Jac	nein	M&A und R&D	Qingdao Hisun Garment Group Co. Ltd.	Grosse Jac Webereimaschinen GmbH	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Textilmaschinen)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintrills nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2005	Initiator (Kauf)	N.N.			info@gitec-jac.com		0049(0)73 17187620		http://grossechina.com/En_ Default.aspx	http://www.gitec-jac.com/	Übernahme sämtlicher Mitarbeiter von Grosse Jac/ 5jährige Standortgarantie
Beteiligung an EMAG	nein	M&A und R&D	Jiangsu Jinsheng Industry Stock Co. Ltd.	EMAG Holding GmbH	High-End Anwendungen	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2011	Initiator	N.N.	Pan Xueping	Norbert Hess- brüggen	Kontaktformular	communications@ emag.com			http://www.produktion.de/gel d-recht/fuehrender- werkzeugmaschinenbauer- bekommt-kapital-aus-china/		50:50 Joint-Venture; M&A Jahrbuch DCW 2011-2012
Erforschung von "Simotics GP 1LE0" (Deutschland)	nein	R&D	Siemens	N.N. (chinesisches Entwicklerteam)	Motortechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Entwicklung eines hocheffizienten Motors für das mittlere Manktsegment in China zur Energieeinsparung (70% Einsparung und nur 40% weniger Energieverlust)	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Siegfried Russ- wurm	Duan Wei	wei.duan@siemen s.com	Kontaktformular			http://www.chuandong.com/ html/siemens/news_view.as p?artid=191511	http://w1.siemens.com.cn/pd f/Siemens-in-China_en.pdf	Bericht
Mehrheitsbeteiligung an Dürrkopp	nein	M&A und R&D	Dürrkopp Adler AG	SBSG Group	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Textilmaschinen)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2005	Partner	N.N.	Dietrich Eickhoff	Zhang Min	info@duerrkopp- adler.de	Kontaktformular	0049(0)52 192500		http://www.sgsbgroup.com/e n/about04.asp		Quelle
Übernahme von Dürrkopp	N.N.	M&A und R&D	Dürrkopp Adler AG	Zoje Sewing Machine Co. Ltd. (Teil der SBSG Group)	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Textilmaschinen)	Kooperation self 2005	2010	Partner (Kauf)	8,63 Mio	Dietrich Eickhoff	Zhang Min	info@duerrkopp- adler.de	Kontaktformular	0049(0)52 192500		http://www.sgsbgroup.com/e n/about04.asp		DCW Jahrbuch 2012-2013
Beteiligung an Güstrower Wärmepumpen GmbH	N.N.	M&A und R&D	SmartHeat Inc.	Güstrower Wärmepumpen GmbH	Umwelttechnologie/ Effiziente Ressourcennutzung	Maschinen- und Anlagenbau (Wärmepumpenspezialist)	SmartHeat erweitert sein Angebot von Cleantech- Lösungen für die Wärmeverscrgung, um damit die schnell wachenden Märke für Wärmepumpen in Europa and China zu bedienen/ weltweiter Kauf von technologisch hochwertigen SmartHeat Wärmepumpen zu attraktiven Preisen	2011	Initiator	N.N.	André Schreier		info@smartheat.de				http://www.smartheat.de/ser vice/newsdetail/meldung/sm artheat-inc-schliesst-die- akquisition-der-guestrower- waermepumpen-gmbh- erfolgreich-ab.html	http://www.waerme-energie- zentrum.de/die-guestrower- waermepumpen.html	DCW Jahrbuch 2012-2013
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Taicang Tox-Pressotechinik Co. Ltd.	N.N. [chinesische KMU]	High-End Anwendungen	Maschinen- und Anlagenbau (Verbindungstechnik)	Gemeinsame Produktion und Forschung	2012 – XX	Gemischt	N.N.					0086(0)51 25358224 8		http://www.tax-cn.com/	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: ZF Liuzhou Axle Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ZF Friedrichshafen AG	Guangxi LiuGong Machinery Co. Ltd.	Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Gemeinsame Forschung und Entwicklung von Baumaschinen-Getriebe und -Achsen entsprechend der "Design to the Market" Strategie von ZF	2012 – XX (seit 1995)	Gemischt	N.N.	Wilhelm Rehm		Kontaktformular	postoffice@zf.com	0049(0)75 41770		Quelle	www.zf.com	Information aus dem AHK China Newsletter China Press Monitoring Service Ausgabe 40/2012
Integriertes Petrochemieprojekt "Steamcracker" (Nanjing)	Joint Venture eingetragen als: BASF- YPC	Auftrag mit R&D Zugang	BASF	Sinopec	Industriegastechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Großanlagenbau)	Steamcracker, in dem Rohbenzin (Naphtha) mit Hilfe von Dampf zerlegt und dann im Verbund mit weiteren Anlagen zu Grundstoffen verarbeitet wird, etwa für Waschmittel, Kfz-Schmieröle, Joghurtbecher.	2000/ 2012 (zweite Phase)	Gemischt	2,9 Milliarden US-Dollar/ ab 2012 nochmal 1,4 Milliarden US-Dollar	Jennifer Moore	Huirong Yan/ Houliang Dai	jennifer.moore- braun@basf.com	hryan@sinopec.co m	0049(0)62 16099123	0086(0)10 59969722	http://www.basf- ypc.com.cn/en/	http://www.spiegel.de/spieg el/spiegelspecial/d- 59462259.html	50:50-Jointventure zwischen BASF und SINOPEC (Gründung 2000); Zerlegung von Robbenzin (Naphtha) mit Hilfe von Dampf und dann im Verbund mit weiteren Anlagen Verarbeitung zu Grundstoffen etwa für Waschmittel, Kfz-Schmiertile, Joghurtbecher.
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	MerkelNok Freudenberg Co. Ltd. (養克- 思植漢体技术 (太台) 有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Dichtungstechnologie (Hydraulik- Dichtsysteme)	Maschinen- und Anlagenbau (Zulieferer)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Abdichtungs- und Versiegelungsprodukte	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Ralf Krieger	Tao Jianjun	Kontaktformular	Tao@nfgc.com.cn	0049(0)62 01800	0086(0)51 25357- 8132	www.freudenberg.de		Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Suzhou TOX Pressotechnik Co. Ltd. (苏州托克斯冲任设备有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Bautechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Pneumohydraulische Antriebe)	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (kleiner Entwicklungsstats: keine Schlüsseltechnologien)	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Hinrich Dormann		info@tox-de.com		0049(0)75 150070			http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Handelsvertretung (Hamburg)	verhandlungsoffen	R&D	SUNIWAY Import & Export GmbH (chinesisches Unternehmen in Hamburg)	N.N. (diverse deutsche KMUs)	Präzisionswerkzeugs- und Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Werkzeugmacher)	Technologie-Sourcing u.a. über Vertretertätigkeit/ Entwicklung und Vertrieb von High-Tech Maschinen für die Luftfahrt-, Automobilindustrie und erneuerbare Energien	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Xia Jianqiang		xjq@suniway.com		0049(0)40 647-8030	0049(0)40 647-8040	http://www.suniway.de	http://suniwayhk.com	Vertrauliche Information Handelskammer Hamburg
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	AKE Precision Tooling (Taicang) Co. Ltd. (安凯特密工具(太公)有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Präzisionswerkzeugtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Kreissägen etc.)	Gemeinsame Produktion und Forschung	2013 – XX	Gemischt	N.N.			info@ake.de		0049(0)74 332610		http://www.ake.de/index.php ?id=156&no_cache=1&L=3	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit	nein	Produktion (R&D)	Gildemeister AG und Mori Seiki Co. Ltd.	Shenyang Machine Tool Group (SYMG)	Werkzeugmaschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Produktion einer Maschinenbaureihe in Shenyang	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Rüdiger Kapitza	Daniel Piegsa	Kontaktformular	daniel.piegsa@dm gmoriseiki.com		0049(0)52 05740	http://www.gildemeister.com /de		Gleichberechtigtes Joint Venture Je 33,3%

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen E	mail	Tele	efon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Übernahme von Putzmeister	nein	M&A und R&D	Sany Heavy Industry Co. Ltd.	Putzmeister	Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Betonpumpenherstellung)	Internationalisierung und wachstumsorientierte Unternehmensstrategie (Angebotserweiterung; Technologiezugang; Marktzugang Deutschland/ Europa)	2012	Initiator (Kauf)	357,4 Mio	Wengen Liang	Kontaktformular	http://my.page2flip.d e/469967/789047/7 93469/pdf/789047.p df			DCW Jahrbuch 2012-2013	Wirtschaftswoche 1/2012; Der Aufstieg des Drachen	Sany zählt zu den sog, "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Übernahme von Wohlenberg	Nein; integriert in die Shanghai Electric Group (SEC; halbstaatlicher Mischkonzern mit verschiedenen Industriesektoren)	M&A und R&D	Shanghai Electric Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPG)	Wohlenberg Werkzeugmaschinen GmbH	Bau-, Maschinen- und Elektrizitätstechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	R&D sowie Enweiterung der Produktpalette um Großmaschinen	2005	Initiator (Kauf)	N.N.	Michaela Holdt	holdt@niedersachs en-in-china.com		0086(0)21 68419885		Niedersachsen Special; China Contact 12/2009		SEC zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Stude
Übernahme von Lutz (wegen Insolvenz/ Ausbau des deutschen Standorts)	nein	M&A und R&D	Zhong Qiang Tools	Lutz Maschinen- und Gerätebau GmbH	Präzisionswerkzeugs- und Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Werkzeuge)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2004	Initiator (Kauf)	N.N.	Chen Shige	Kontaktformular		0086(0)57 48622035 9		http://www.zqtool.com		Quelle
Übernahme von HP Tec (wegen Insolvenz/ Ausbau des deutschen Standorts)	nein	M&A und R&D	China Minmetals Corporation	HPTec GmbH	Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2007	Initiator (Kauf)	N.N.			sales@hptec.de	0049(0)75 176690	0086(0)51 25748 8396			Information von Berners Consulting
Beteiligung und Forschungskooperation	nein	M&A und R&D	Beijing Tianli Cryogenic Process Equipment Co. Ltd.	Heinkel AG	Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2004 – XX	Gemischt	N.N.			info@heinkel.de		0049(0)71 4396920		www.@heinkel.de	Beijing Tianli hâlt 31% Information von Berners Consulting
Beteiligung	nein	M&A und R&D	China International Marine Containers	TGE Marine Gas Engineering	Maschiner/technologie	Maschinen- und Anlagenbau (Marine)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markeintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2008 – XX	Initiator (Kauf)	N.N.	Werner Schlott	Michael Haidt Kontaktformular	info@tge-gas.com		0049(0)22 8604480		http://www.tge-gas.com/	60% Anteil laut Information von Berners Consulting
Bau von Fertigungslinien für eine neue Karosserie-Rohbauanlage in China	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Kuka Systems GmbH	N.N. [chinesische KMU]	Automatisierung/ Robotik	Maschinen- und Anlagenbau	Die Anlage, bei der auch 105 KR-Quantec Industrieroboter von Kulta integriert werden, automatisiert Prozesse wie Punktschweißen, Clinchen, Falzen, Kleben und das Handling der Anbauteile.	2012 – XX	Partner	N.N.	Till Reuter	Andreas Spitzauer Kontaktformular	kontakt@kuka.com	0049(0)82 179750		produktion.de 31.07.2012	http://www.ku/ka- ag.de/de/contact/mailto/?reci pient=kontakt@ku/ka.com	Information aus dem China-Telegramm 04/2012; http://www.dow-online.de/files/china- telegramm/China-Telegramm_04-12.pdf
Errichtung eines kohlebefeuerten Kratthwerks (Waigaoqiao)	Joint Venture eingetragen als: SEC- KSB Nuclear Pumps & Valves Co. Ltd (55-45%)	Auftrag mit R&D Zugang	Shanghal Electric Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPG)/ besser bekannt als: Shanghai Electric Group (SEC; halbstaatlicher Mischkonzern mit verschiedenen Industriesektoren)	Siemens (Energy)	Dampfkraftwerkstechnologie (Siemens als Markdführer in China)	Maschinen- und Anlagenbau (Energiesparende Stromversorgung)	Entwicklung von Produkten und Lösungen zur Stromerzuggung für Kohle- und Gaskraftwerke sowie konventionelle Komponenten für Kernkraftwerke.	2010 – XX	Initiator	N.N.	Wolfgang Dehen	Klaus Kontak Voges Kontak	oformular			http://www.siemens.com/pre ss/de/pressemitteilungen/? press=/de/pressemitteilung en/2010/energy/e20100609 4.htm	http://www.innovations- report.de/html/berichte/ener gie_elektrotechnik/bericht- 35200.html?	
Bau von 9 Gasturbinen für 4 Gas- und Dampfturbinen (GUD)-Kraftwerke	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Shanghai Electric Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPG)/ besser bekannt als: Shanghai Electric Group (SEC: halbstaatlicher Mischkonzern mit verschiedenen Industriesektoren)	Siemens (Energy)	Dampfkraftwerkstechnologie (Siemens als Markdführer in China)	Maschinen- und Anlagenbau (Energiesparende Stromversorgung)	Entwicklung von Produkten und Lösungen zur Stromerzeugung für Gas- und Dampflurbinen (GUD)- Kraftwerke	2004 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Dehen	Klaus Kontak Voges Kontak	oformular			http://www.siemens.com/pre ss/de/pressemitteilungen/? press=/de/pressemitteilung en/2010/energy/e20100609 4.htm	http://www.innovations- report.de/html/berichte/ener gie_elektrotechnik/bericht- 35200.html?	
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: SEC- KSB Nuclear Pumps & Valves Co. Ltd (55-45%)	R&D	KSB GmbH	Shanghai Electric Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPG)/ besser bekannt als: Shanghai Electric Group (SEC: halbstaatlicher Mischkonzern mit verschiedenen Industriesektoren)	Bau-, Maschinen- und Elektrizitätstechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Pumpen- und Armaturenanbieter)	Partizipation an Chinas Kemkraftmarkt: Gemeinsame Produktion und R&D von Pumpen und Armaturen unter bestimmten Sicherheitsanforderungen (Kemkraftwerksbau)	2008 – XX	Gemischt	N.N.	Ralf Pfund- maier	Kontaktformular		0049(0)62 3386- 2053		http://www.ksb.com/ksb-de/		SEC zählt zu den sog, "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Lieferung von Pumpen und Ventile für Atomkraftwerke in China	nein	Auftrag mit R&D Zugang	KSB GmbH	Shanghai Electric Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPG)/ besser bekannt als: Shanghai Electric Group (SEC: halbstaatlicher Mischkonzern mit verschiedenen Industriesektoren)	Bau-, Maschinen- und Elektrizitätstechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Pumpen- und Armaturenanbieter)	Herstellung von Kesselspeise- und Hauptkühlmittelpumpen für SEC	2012	Partner	50 Mio	Ralf Pfund- maier	Kontaktformular		0049(0)62 3386- 2053		http://www.ksb.com/ksb-de/		Information zum Lieferauftrag
Zusammenarbeit (DEUTZ Dalian)	Joint Venture eingetragen als: DEUTZ (Dalian) Engine Co. Ltd.	R&D	Deutz AG	FAW Jiefang Automotive Co. Ltd.	Motorentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Produktion und Entwicklung von Motoren für Industrie , Baumaschinen - und Landtechnikarwendungen (4-8 Liter Hubraum) 8. Die Übemahme der Mehrheit an FAW (im Bereich LKW-Motorenherstellung) ist geplant , und die Motoren-Produktion in China soll von derzeit 50.00 auf 100.000 Motoren gesteigert werden.	2006 – XX (lose Part- nerschaft seit 1996)	Gemischt	60 Mio	Christian Krupp	Gordon Riske krupp.c@deutz.com	n Kontaktformular	0049(0)22 1822- 5400		Überblick Standorte China	Jahresbericht Deutz 2007	Deutz hat 50 % der Firmenanteile des Dieselmotorenbaus, sowie die Führung in diesem Bereich von FAW übemommen. FAW zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weltere Informationen siehe Studie
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Taicang Andreas Stihl Powertools Co. Ltd. (太在安德烈-斯蒂尔动力工具有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Präzisionswerkzeugtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Gartengeräte wie Motorsägen etc.)	Gemeinsame Produktion und Ferschung	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Wolfgang Zahn	Kontak	oformular	0086(0)52 0358- 4471		www.stihl.com	http://www.stihl- qd.cn/englisch/default.htm	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	FKB (Suzhou) Fastening Co. Ltd.	N.N. [chinesische KMU]	Werkzeugmaschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Feinwerk- und Beleuchtungstechnik/ Kunststoffverarbeitung)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Hydraulikgeräten	2012 – XX	Gemischt	N.N.		fkb@fkb-gmbh.com				http://www.fkb-gmbh.com/	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniquelD=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Bader-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	LEUCO Precision Tooling (Taicang) Co., Ltd.	N.N. [chinesische KMU]	Präzisionswerkzeugtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Holz- und Möbelindustrie)	Gemeinsame Produktion und Forschung	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Frank Diez	info@leuco.de		0049(0)74 51930		http://www.leuco.de	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniquelD=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Б	mail	Tek	efon	Interne	präsenz	Weitere Informationen
Zusammenarbeit (DEUTZ Shandong (ansässig in Linyi))	Joint Venture eingetragen als: DEUTZ (Shandong) Engine Co. Ltd.	R&D	Deutz AG	Shandong Changlin Machinery Group	Motorentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Portfolio-Erweiterung; Produktion und Entwicklung von Motoren für Industrie -, Baumaschinen - und Landtechnikarwendungen unter 4 Liter Hubraum	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Christian Krupp	Helmut Leube	krupp.c@deutz.com	Kontaktformular	0049(0)22 1822- 5400		http://www.agrarheute.com/d eutz-ag-asienstrategie		70% Mehrheitsbeteiligung Deutz
Zusammenarbeit (DEUTZ Weifang)	Joint Venture eingetragen als: Weifang Weichai-Deutz Diesel Engine Co. Ltd.	R&D	Deutz AG	Weichai Power	Motorentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Gemeinsame Forschung und Produktion für den chinesischen Markt (Knowledge Exploiting Strategy)	1998 – XX	Gemischt	N.N.	Christian Krupp		krupp.c@deutz.com		0049(0)22 1822- 5400		Überblick Standorte China	http://www.weichai.com/e_a bout/channel/default.shtml	Permanente Übernahrnegerüchtehtp://www.manager- magazin.de/finanzen/artikel/0,2828,806984,00.html
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Ningbo Hangzhou Bay New Zone POLTM Electric Motor Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Robert Bosch GmbH	Ningbo Polaris Technology Co. Ltd. (NPT)	Mctorentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Gemeinsame Produktion und Entwicklung von Radnabenmotoren für Elektroroller	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Michael Mack/ Joachim Fetzer	Udo Wolz	michael.mack3@de .bosch.com	Kontaktformular			http://www.ma- review.de/deals/meldung/bo sch-gruendet-jcinit-venture- in-china-um-den-markt-fuer- radnabenmotoren-zu- erobem-ausgabe- 102012.html		60% Anteil faut Information von Berners Consulting
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Siemens Standard Motor (SSML)	Produktion (R&D)	Siemens (Automation and Drives (A&D))	Jiangsu Beide Electrical Machinery	Motorentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Entwicklung und Produktion von Motoren; Portfolio- Enweiterung: Unterstützung der Motorenentwicklung; Marksführerschaft bei Niederspannungsmotoren im mitteren Preissegment	2006 – XX	Gemischt	N.N.	Klaus Helmrich	Zhang Gui Lin	Kontaktformular	wei.duan@siemen s.com			http://www.zdnet.de/news/39 139375/siemens-gruendet- joint-venture-in-china.htm		Siemens strebt Mehrheitsbeteiligung an/ Teil der China-Wachstumsstrategie von Siemens
Bau einer Raffinerie- und Ethylenanlage (Fushun)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	China National Petroleum Corporation (CNPC)	Siemens	Infrastrukturtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Intelligente Verkehrssysteme)	Bauprojekt	2012 – XX	Initiator	N.N.	Barbara Kux	Yu Baocai	Kontak	tformular			http://www.automation.siem ens.com/mcms/topics/en/m agazines/process- news/Archive/Documents/de /process-news-2011- 4_de.pdf		
Lieferung von Stromversorgungspaketen für Offshore-Bohrinseln	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Yantai CIMC Raffles Offshore Ltd./ CMHV Shanghai Waigaoqiao Shipyard	Siemens (Energy)	Infrastrukturtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Energiesparende Stromversorgung)	Lieferung und Training zur Benutzung/ Installation von Stromversorgungspaketen für Offshore Bohrinsein	2012	Initiator	N.N.	Eva- Maria Bau -mann	Duan Wei	eva- maria.baumann @s emens.com	wei.duan@siemen s.com	0049(0)91 3118- 3700		http://www.siemens.com/pre ss/de/pressemitteilungen/? press=/de/pressemitteilung en/2012/energy/oil- gas/eog201205047.htm	Siehe auch Siemens Energie Abteilung	
Lieferung von Schlüsselkomponenten für Rekord-Hochspannungs-Gleichstrom- Übertragungssysteme (HGÜ)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	China Southern Power Grid	Siemens (Energy)	Infrastrukturtechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Energiesparende und zuverlässtliche Stromversorgung)	Ziel: Transport großer Mengen sauberer Wasserenergie in die Provinz Guangdong	2010- 2012	Initiator	N.N.	Udo Niehage	Thorsten Wolf	Kontaktformular	torsten.tw.wolf@sie mens.com		0049(0)91 3118- 82532	Siehe auch Siemens Energie Abteilung	http://www.siemens.com/pre ss/de/pressebilder/?press=/ de/pressebilder/2010/power _transmission/ept20100609 0-02.htm	Leitungen zwischen Nuozhadu-Guangdong & Xituodu-Guangdong
Zusammenarbeit	Tochtergesellschaft eingetragen als: BAUER KOMPRESSOREN Shanghai Ltd.	R&D	Bauer Gruppe	N.N. (chinesische KMU)	Bau- und Maschinentechnologie	Maschinen- und Anlagenbau	Gemeinsame Entwicklung und Forschung im Bereich Spezialtiefbau, Kompressoren sowie Baumaschinen etc./ u.a. Aufbau eines Schulungszentrums in China	2002 – XX	Gemischt	N.N.	Julia Tang		bko@bauerchina.co m	sales.sh@bauerchi na.com	0086(0)21 5471- 3598		http://www.bauerchina.com/ de/unternehmen/niederlass ungen/bauer_china/index.ph p	http://www.bauer.de/de/index .html	50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China
Zusammenarbeit (Foshan)	Joint Venture eingetragen als: battenfeld-cincinnati (Foshan) Extrusion Systems Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Battenfeld Extrusionstechnik GmbH	N.N. (chinesische KMU)	Extrusionstechnik	Maschinen- und Anlagenbau	Gemeinsame Entwicklung, Konstruktion, Herstellung, Vertrieb von sowie Handel mit Extrudern und Extrusionsnachfolgemaschinen	1997 – XX	Gemischt	N.N.	Dirk Waldow		Waldow.D@battenf eld-cincinnati.com		0049(0)05 7312420	0086(0)75 72238- 0110	http://www.battenfeld- cincinnati.com/China	www.battenfeld.com	50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Foehl China Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Adolf Foehl GmbH & Co KG	N.N. [chinesische KMU]	Gießereitechnologie	Maschinen- und Anlagenbau (Zinkdruckguss- und Kunststoffspritzgussbauteile)	Gemeinsame Entwicklung von Prozessen im Bereich Zinkdruck- und Kunststoffspritzgussbauteile	2005 – XX	Gemischt	N.N.	Jochen Kir- korowicz	Eva Wang	info@foehl.de	eva.wang@foehl- china.com	0049(0)71 83306	0086(0)51 25344- 1000			50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China

6 BBSF Komprisonanta, Plaginon in China': Witschafts- und Technologiogolità China - Universitä Titer

Ensuestare Exergino Dra

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktj	personen	Er	nail	Telefon	Internetprilisenz	Weitere Informationen
Offshore Windpark Withsirrohaven	nein	Investition	Jiangsu Hannong Heavy Industry Group (Jaide Werke OmbH 100% Tochter)	Rhenus Midgard	Umwaltochnologia	Emeuerbaie Eneigien (Stromversorgung durch Windenergie)	Winderlagehlau: Produkton schwerer Stahtundamerte für Offshore Windpaks	2012	Initiator	50 Mio	Meng Cheriun	Udo Wei- lerstedt	info@jadewarka.da	Konsaktormular	0049(0)4 4217557 7-100	ing Junear materials du Pla gen/Archard 221 555 Chron sen-investieun-an-dus- Jada hatel Vorzeige-projekt Jada Bay	Information aus der ChinaContact 04/2012
Zusammenaitvait	nein	R&D	Sienens	Shanghai Electic Power Generation Equipment Co. Ltd. (SEPGI) bease bakannt als: Shanghai Electic Group (SEC)	Umeelitechnologie	Emecurbane Energien (Stromversorgung durch Windenergie)	Maktzugang saisstocher (rhresdischer) Winderseignenste Enteidkring, Bas und Versieb von Winderstrutzienen (im keinen Umfang auch Gastuntzienen) Knowledge Espfolting Strassgy	2011 – XX	Gemischt	NN.	René Umlauft		Kontaktformular			hap/livera-handsdakat co entrammene/entantike indexeque in chandrake indexeque in chandrake islemene grandsot zesa- nae-prin verturasid/94117A hand	Siemens häll 49% Firmenentall
Obernahma von Sunnskys	nein	M&A und R&D	LDK Solar Corporation Ltd.	Sumeays	Umwitschrologie	Emauerbare Energian (Energiaerzaugung dutch Sornestenergie)	Zugang zum Krose-Hou zur Ernäcklung von Wichselscham, die zur Miszenspeisung der dusch Photovirthalballagen gewonnenen Enurgie noberindig sind	2012	Initiator (Kauf)	44 Mio	Hanald Schäfer	Xiaofeng Peng	Konsak	formular		http://www.surmerge.audide/ consent-himosoffensation- relations/substrain-himosorge bod/	LDK 288ft zu dan sog "Chrese Champions"; weltere Informationen siehe Stude
Übernahma von KSL-Kuttler	nein	M&A und R&D	Sunsech Power Holdings Co. Ltd.	KSL-Kutter Automation System OmbH (Automatisierungsspeziulist)	Umweltsechnologie	Emaustane Energian (Energiaarzugung duch Sornastanarga)	Know How Zugang and Produktportrollogneelstening	2008	Initiator (Kauf)	NN.	Zengrong Shi		Kontaktformular			Integral/www.ib- comus distinguished integrateds interdistinam/001/2014-fels intelligible dis- finationaminal association- grated writer dis- position writer dis- sistance dis- sistanc	SunTech zählt zu den leg "Chlrese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Bau eines Offshone-Windsvalheerks (Küste der Provinz Jängsu)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Jiangse Longuan Offshore Wind Power Co. Ltd.	Siamera	Umwalita chrologija	Emeuerbaie Eneigien (Stromversorgung durch Windenergie)	Liefenung von 21 Winderengesentagen mit einer Leistung von jeweib 23 Megesens (MV) und einem Robsschriftmasser von 107 Mesenn	2011 – XX	Initiator	NN.	Eva- Maria Ba u-mann	Duan Wei	eva- maria baumann (6: iemens.com	wei.duan @siemens .com		Into Jilliwaw sisimman comiyya sashayiyasaamimishangan ii p inasindayiyasaamimishangan ii p ii pali inasindayiyasaamishangan 2011 inasindayii sayagaa sashii 1800 4 tam	Stammers.com, 21.65.2011
Bau von Offshose-Windanlagen (Küsse der Provinz Shandong)	verhandlungsoffen	Auftrag mit R&D Zugang	China National Offshore Oil Corporation	Siamera	Umweltschndogie	Emeuerbaie Eneigien (Stromversorgung durch Windenergie)	Erschleitung der Winderengie im den Klüssengebieten Shandungs	2011 – XX	hritistor	NN.	Eva- Maria Ba u-mann	Duan Wei	eva- maria baumann (8: iemens.com	wei.duan @siemens .com		http://www.gtal.do/GTA/Na. ingsstor/ECFTrackinsarko, dist-du192.tenii	
Bau eines 30-Meganear-Windparks (bai Zhangsus)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Nordex	Zhongmin Wind Power (Tochingseathcuth der Fujian Investment Group)	Umwaltochnologia	Emeuerbaie Eneigien (Stromversorgung durch Windenergie)	Makstugang asialischer (chrinelischer) Winderunglemakt: Erzeichung, Bau und Verbieb von Wedersteutlemen, seit. Turtlem des Tyse Milliozoff den Namen Unitern des Tyse Milliozoff den Namen Unitern des Tyse Knamen Den Uniternation und Classification of Knamen Den Uniternation und Classification of Knamen Den Uniternation und Uniternation und Uniternational Uniternati	2012 (Fertigste- llung geplant)	Partner	NN.	Jürgen Zeschky		Kontaktformular	info@nordex- online.com	0049(0)4 0303301 000	nordisk-ordina.com 10.04.2012	Informationen um dem Chris-Telugramm 02/2012 Intgilvew ih- eisest desiptios/Chris-Telugramm, 02,12,20091, pdf
Zusammenaitseit	nein	R&D	Wirsot Solar Technology (Buijing) Ltd.	SunTech	Umwitechnologie	Emacerbare Energian (Energiaerzaugung dutch Sormananerga)	Auffaiu und Fonschung von 20 MW Schlennergie	2012 – XX	Gemischt	NN.			beijing@wirsol.co m		0088(0)1 05968- 0007	http://www.winsd.com/ 22datin-41da1/jeu-C	

0 BMSF Kompetenznetz, Regieren in China* Witschalb- und Technologispolitik Chinas- Universität Trier

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	En	ail	Telefon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Erichtung von Anlagen zur Heisstellung von CdTs-Solarmodulen in China	verhandlungsoffen	Auftrag mit R&D Zugang	Roth & Rau CTF Solar GmbH (CTF; (Specialist für den Calminimaturid- Dürnschlichtbereich (CdTq))	N.N. [chinsoliche KMU]	Umweltrachnologie (Cadmiumtellurid- Technologie)	Emauerban Energian (Energiaarzugung duch Windenerge)	Effeichterung des Markzugangs nach China	2011	Gernischt	100 Mio	Peter Wagner		info@roth-rau.com		00-49(0)3 7239712 34	http://www.roth- rus.schincren/rioth/skrinde xs.sphip/Thauppi-misost/simod =IR-488/sisses/m-28.destail=28 um-288/sinst-182asum-riot8 &meldung-238.desinzel=1		DCW Jahrbush 2012-2013
Obernahme von Sollbro	nein	M&A und R&D	Historgy	Sollero (Tochterunsernehmen des insolvensen Unternehmens O-Calls)	Umweltschridogie	Emauerbane Energian (Energiaerzaugung durch Sormanenergie)	Liquistiziaunhitung und Enkietzeung des Mastaleiners nach China für dussche KMU Zeigruppe, Massialnische Unsammennen hocherzeid-abet Technologie und Prozesagualität	2012	Initiator (Kauf)	N.N.				info@solibro- solar.com	0049(0)3 4943840 93000	oa.cn 25.07.2012	http://solibro- solarpower.com/	Information and deen Deutschland-Tolegramm AGENTS help (Inevendors ordered deltales destandand- telling amm/Deutschland-Teiligen mm.) Deutschland- Teiligen mm. Deutschland-Teiligen mm. Deutschland- teiligen mm. Christoff
Belailigung an VENSYS	nein	M&A und R&D	Goldwind Windersergy Ombi+	VENSYS Energy AG	Umwaltschnologia	Emacarbans Energien	Ligidizanhihma und Erichterung des Maksterens nach Chin für dessede KMU Zeigruppe Ministandsche Unsemmenn mit hocherseduste Technologie und Processqualität	2008	Initiator (Kauf)	NN.				info@vensys.de	0040(0)6 8219517 0		www.vencys.de	Information von Bernein Consulting (Goldwind hilk 70%)
Beteiligung und Forschungskooperation	nein	M&A und R&D	Advanced Technology & Materials Co. Ltd. (AT&M)	Oderson AG	Umwithschnologie	Emacarbais Eneigien	Liquiditioun/hung und Erleiderung des Mastaleriers nach China für deutsche KMU Zeigruppe Misstalerdische Unternheim mit hocherendische Technologie und Processqualität	2010 – XX	Initiator (Kauf)	NN.	Gong Yangang		Kontaktformular			http://www.hiddc.com/manu factorers- splens.nld-anced- Technology-likerisis-Co- Lister 1300041507		Information von Barners Consulting

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Er	nail	Telef	on	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: ThyssenKrupp Angang Co. Ltd.	Produktion (R&D)	ThyssenKrupp Stahl AG	Angang New Steel Co. Ltd. (ANSC)	Metallbearbeitung	Verarbeitende Industrie (Bearbeitung von Metallen und Legierungen)	Errichtung und den Betrieb einer Feuerverzinkungsanlage/ Marktbearbeitung (Knowledge Exploiting Strategy)	2002 – XX	Gemischt	180 Mio US- Dollar	Wolfgang Kohler	Liu Jie	Kontaktformular	fink@tks.thyssenkru pp.com	0049(0)20 352- 26267		http://www.thyssenkrupp.co m/de/presse/art_detail.html &eid=tk_pnid258	http://german.china.org.cn/ar chive2006/bxt/2006- 05/16/content_2020263.htm	50%-50% Joint Venture
Obernahme von KSM Cassings	nein	M&A und R&D	C/TIC Dicastal Wheel Manufacturing (stasifich)	KSM Castings (Aufelgenhersteller)	Metalbearbeiung	Verarbeitende Industrie (Bearbeitung von Metallen und Leglerungen)	Internationalisierung und wachtstumsorferfeiter Urremehmerostrangie (Ingestosterweiterung: Technologiezugang: Markstungung Deutschland Europa)	2011	Initiator (Kauf)	300 Mio					0049(0)51 21505160		http://www.handelsblatt.com/ unterrehmen/industrie/ubels marbne-chinesen-schlagen- erneu-bei-deutschem- autozule/erere- zul/4369834.html	Chinas Staatsrat förder Fusionen und Übernahmen (seit 2010)	M&A: Jahrbush DCW 2011-2012
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: KSM Castings Dongfang (Changchun) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	KSM Castings (Alufelgenhersteller)	Changchun Zhongan Industrial Co. Ltd.	Metallbearbeitung	Verarbeitende Industrie (Bearbeitung von Metallen und Legierungen)	Entwicklung und Produktion von Alufelgen; Marktbearbeitung (Knowledge Exploiting Strategy)	2008 – XX	Gemischt	N.N.	Xiaozhao Chunyu		ksmdf@sina.com	info@ksmcastings.	0049(0)51	0086(0)43 18291- 2266	http://www.ksmcastings.com		51%-49% Joint Venture laut German Company Directory
EPDM-Kautschuk Produktionsstätte (Changzhou)	verhandlungsoffen	Produktion (R&D)	Lanxess	N.N. [chinesische KMU]	Kautschuktechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemie- und Pharmaindustrie (Spezial-Chemie: Nitril- Butadien Kautschuk (NBR))	Marktzugang asiatischer (chinesischer) Markt und Forschungskooperation aufgrund der hohen Nachfrage nach NBR seitens der Automobil- und Bauindustne; EPDM wird vor allem für Türdichtungen oder Scheibenwischer verwendet	2012 – XX	Gemischt	235 Mio	Kevin Wei	Rudolf Eickeler/ Daniel Smith	Kontakt	iormular	38905912	0049(0)21 430- 75179; 0049(0)21 430- 40453	http://lanxess.com/en/corpor ate/media/press- releases/?C=1&tx_ediffiters ystem_pi1%5Bcmd%5D=de tail&tx_ediffitersystem_new s_pi1%5Buid%5D=22290&t		plasticker.de; 06.09.2012
Zusammenarbeit	nein	R&D	Pfizer	Zhejiang Hisun Pharmaceutical	Biotechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemie- und Pharmaindustrie)	Entwicklung, Produktion und Vermarktung von Pharmaprodukten (ohne Patentschutz)	2012 – XX	Gemischt	250 Mio US Dollar von Pfizer	Andreas Prenk		Kontaktformular		0049(0)30 55005501		http://www.pfizer.de		Quelle/ Pfizer hält 49% am JV
Zuammenarbeit	Joint Venture eingetragen al: BMS Biotechnologies Co. Ltd.	R&D	BMR GmbH	N.N. [chinesische KMU]	Biotechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemie- und Pharmaindustrie)	Erforschung biotechnologischer Produkte	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Qiong He		info@bms- medicaltech.com	info@bmr-gmbh.de	0086(0)27 8778- 7039	0049(0)91 22/ 63148- 14	http://www.bmr-gmbh.de/	German Company Directory China	
Beteiligung und Forschungskooperation	nein	M&A und R&D	Shandong Dongda Chemical Industry Co.Ltd.	Beijing Theis Pharmaverpackungs GmbH	Chemie und Pharma	Verarbeitende Industrie (Chemie- und Pharmaindustrie)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2005 – XX	Gemischt	N.N.				cbsc@china- bluestar.com	0086(0)10 51958710		http://www.china- bluestar.com/lanxingen/gyw m/gsjj/A100101web_1.htm		49% Anteil laut Information von Berners Consulting
Beteiligung an Medisana	nein	M&A und R&D	Techtronic Industries Co. Ltd.	MEDISANA AG	Biotechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemie- und Pharmaindustrie)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteintritts nach China für Medisana	2002	Initiator	2 Mio					C	0049(0)21 3136680	http://www.medisana.de	www.medisana-service.de	Jahresbericht Medisana AG 2002
Übernahme einer Sparte (Medical Film Division)	nein	M&A und R&D	RENOLIT Gruppe	AUSTAR PMC (chinesisch)	Verpackungstechnologien (Kunststoff- Folien und verwandter Produkte für technische Arwendungen)	Verarbeitende Industrie (Chemie- und Pharmaindustrie; Verpackung von Medizin)	Portfolioerweiterung und Marktbearbeitung des chinesischen Marktes	2012	Initiator (Kauf)	N.N.	Sandra Gerber		sandra.gerber@ren olit.com		0049(0)62 41303295		renolit.com 11.04.2012	http://www.renolit.com/water proofing- swimmingpool/en/news/arti cle/nd/renolit-acquires- medical-film-division-from- austar-pmc-china/	Informationen aus dem China-Telegramm 02/2012; http://www.ihk- koeln.de/upload/China_Telegramm_02_12_20391.p df
Errichtung einer Krypton-Xenon-Anlage	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Hunan Xiangang Messer China Ltd. (Messer Gruppe)	Panzhihua Iron and Steel Group	Industriegastechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemieindustrie)	Ziel: Inbetriebnahme von drei neuen Luftzerlegungsanlagen in der westchinesischen Provinz Sichuan/ Schnelle Versorgung der angesiedelten Unternehmen mit Industriegasen	2008- 2011	Initiator	80 Mio	Diana Buss		diana.buss@mess ergroup.com	communications@ messer.com.cn	0049(0)21 517811- 251	0086(0)21 63 91- 6611		http://www.messergroup.cn/	Weitere Projekte der Messer Gruppe in China
Lieferung von Luftzerlegungsanlagen	Joint Venture eingetragen als: Linde- Dahua (Dalian) Gases Co. Ltd.	Produktion (R&D)	The Linde AG	Dahua Group	Industriegastechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemieindustrie)	Lieferung von gasförmigen sowie flüssigen Gase- Produkten an benachbarte Industrie-Komplexe sowie Angebot an Engineering-Dienstleistungen	2012	Initiator	70 Mio	Dominik Heger	Thomas Hagn	Kontaktformular	Kontaktformular	35757- 1334		the-linde-group.com 13.03.2012		Informationen aus dem China-Telegramm 02/2012; http://www.ihk- koeln.de/upload/China_Telegramm_02_12_20391.p df
Zusammenarbeit im Bereich Cyanurchloride	Joint Venture eingetragen als: Evonik Sanzheng Fine Chemicals	Produktion (R&D)	Degussa (jetzt Teil von Evonik)	Chinesischer Geschäftsmann Liu Zhixun	Chemie- und Biotechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemieindustrie)	Kostengünstigere Produktion und Forschung/ aufgrund von Korruptions-, Manipulationsskandal beendet	2005- 2012	Gemischt	27 Mio	Klaus- Peter Weber	Jörg Hoffmann	Kontaktformular		0049(0)20 117701		http://wirtschaft.t- online.de/evonik-beendet- desaster-kooperation-in- china/id_55688106/index		Degussa hielt 65%/ mehr Details
Lieferung von Verdichterlösungen für erstes Propan-Dehydrienungs-Projekt (PDH)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Tianjin Bohai Chemical Industry Group Co. Ltd.	Siemens (Energy)	Verdichtungstechnologie (Propan- Dehydrierungs-Anlagen)	Verarbeitende Industrie (Chemieindustrie Bischemie/ Kaustschuk- und Pfassikverarbeitung)	Simens-Verdichter-Lösung für die neue Anlage umfasst zwei Verdichter-Lösung für die neue Anlage umfasst zwei Verdichterstränge, bestehend aus je einem Assihereichter des Typs ST C-5406-94% und einer Simenns-Gastutnine SGT 700 enschließlich der berüßgen Hillssysteme. Jedee einzeine Verdichter hat die höchste Durchflieszste welkweit war der Verdichter hat der höchste Durchflieszste welkweit zu der Verdichter hat der Stande werden auf 2-4 bar verdichtet. Die Gastutniene können mit zwei unterzeicheichen bereinstallen berühend berühen werden – estweder mit Erügsa aus einer Pipalien oder mit Gas aus der Anlage seiber.	2011	Initiator	N.N.	Eva- Maria Bau mann	- Duan Wei	eva- maria.baumann @si emens.com	wei.duan@siemen s.com			Siehe auch Siemens Energie Abteilung	http://www.siemens.com/pre sa/de/pressemittelungen/ press-inde/pressemittelung en/2011/oil_gas/eng201108 097.htm	Siehe auch Siemens Erengie Abteilung
Integriertes Petrochemieprojekt "Steamcracker" (Nanjing)	Joint Venture eingetragen als: BASF- YPC	Produktion (R&D)	BASF	Sinopec	Industriegastechnologie	Verarbeitende Industrie (Chemieindustrie; Petrochemie, Hochwertige Chemikalien)	Steamcracker, in dem Rohbenzin (Naphtha) mit Hilfe von Dampf zerlegt und dann im Verbund mit weiteren Anlagen zu Grundstoffen verarbeitet wird, etwa für Waschmittel, Kfz-Schmieröle, Joghurtbecher.	2000/ 2012 (zweite Phase)	Gemischt	2,9 Miliarden US-Dollar/ ab 2012 nochmal 1,4 Miliarden US-Dollar	Jennifer Moore	Huirong Yan/ Houliang Dai	jennifer.moore- braun@basf.com	hryan@sinopec.co m	0049(0)62 0 16099123 5		http://www.basf- ypc.com.cn/en/	http://www.spiegel.de/spieg el/spiegelspecial/d- 59462259.html	50:50-Jointventure zwischen BASF und SINOPEC (Gründung 2000); Zerlegung von Rohbenzin (Naphtha) mit Hilfe von Dampf und dann im Verbund mit weiteren Anlagen Verarbeitung zu Grundstoffen etwa für Waschmittel, Kfz-Schmieröle, Joghurtbecher.
Modernisierung des chinesischen Schienennetzes (Beijing)	Joint Venture eingetragen als: Beijing Huajing Debo International Engineering Consulting Group	R&D	Deutsche Bahn AG (DB International)	China Railway Group	Mobilitätstechnologie	Verarbeitende Industrie (Eisenbahnindustrie)	Überwachung, Planung, Ausführung und Training für den Neuund Ausbau von Bahnstrecken in China.	2011	Gemischt	N.N.	Niko Warbanoff	Martin Hagen	Kontaktformular	martin.hagen@db- international.de		0049(0)30 297- 69970	http://www.db- international.de/site/db_int ernational/en/news/news_ 100401.html		DB International hat 25% der Firmenanteile/ Erklärtes Ziel: Bis 2014 soll das chinesische Schienennetz auf 9000 Schienenklörneter als Hochgeschwindigkeitsströcken (30km/h) ausgebaut werden.
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	FKB (Suzhou) Fastening Co. Ltd.	N.N. [chinesische KMU]	Materialtechnologie	Verarbeitende Industrie (Feinwerk- und Beleuchtungstechnik/ Kunststoffverarbeitung)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Hydraulikgeräten	2012 – XX	Gemischt	N.N.			fkb@fkb-gmbh.com				http://www.fkb-gmbh.com/	http://www.tcinvest.gov.cn/Di utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Demag Haitian Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Demag Plastics Group	Ningbo Haitian Co. Ltd.	Spritzgusstechnologie	Verarbeitende Industrie (Gießerei; Plastik und Kunststoffe)	Entwicklung und Fertigung von Plastik- und Kunststoffprodukten	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Martin Habert	Aloysius Rauen	info@demagcranes .com	Kontaktformular	0049(0)23 35920		www.demag.com/		Vertrauliche Information
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	EKS Isodraht Profile (Taicang) Co. Ltd. (易連达型材(太仕)有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Bautechnologie	Verarbeitende Industrie (Kupfer- und Aluminiumwickeldrahte)	Gemeinsame Produktion und Forschung	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Udo Schilling		schilling@isodraht. de		0049(0)62 18508373		http://www.isodraht.de	http://www.tcinvest.gov.cn/Di utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit Finanziere	Finanzaufwan	nd Kontal	ktpersonen	Er	nail	Telefon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Gennahme von Welz Gas (rengen Insolvenz/ Chinesischer Geschältsführer)	nein	M&A und R&D	Huspeng Trading	Welz Gas Zylinder GmbH	High-End Anwendungen	Verarbeitende Industrie (Metallindustrie)	Liquidistantibung und Ersacherung des Markennettes nach Olma für desstande NAUL Zeigkappe, Milledischer Unternehmen mit hochentwickelter Technologie und Processqualität	2003 Initiator (Ka	in€		Jiang Ziqiang		info@welz.de			http://www.welz.de	Quelle
Zusammenarbeit (Türsysteme für Hochgeschwindigkeitszüge (Qingdao))	Joint Venture eingetragen als: IFE- Victall Railway Vehicle Door System (Qingdao) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Knorr-Bremse (Abteilung: IFE Automatic Door Systems)	Qingdao Victail Railway	Antriebstechnologie	Verarbeitende Industrie (Schienenindustrie; Schienenbau/ Fernrerkehr (Schieß-Und Bremssysteme))	Gemeinsame Forschung und Entwicklung: Zugang zum Know-How zur Entwicklung von Türen, Türorrichtungen und Bremsen für den Hochgeschwindigkeitsverkehr	2006 – XX Gemischt	N.N.	Klaus Deller		Kontaktformular	info@knorr- bremse.com	0086(0)53 28793851 2			Geschäftsbericht Knorr-Bremse 2006
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Westinghouse Platform Screen Doors (Guangzhou) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Knorr-Bremse	Guangzhou Guangri Group (GGGC)	Antriebstechnologie	Verarbeitende Industrie (Schienenindustrie; Schienenbau/ Fernverkehr (Schieß-Und Bremssysteme))	Marktbearbeitung mit Bahnsteigtüren; Gemeinsame Forschung und Entwicklung entsprechend der "Design to the Market" Strategie von Knorr-Bremse	2006 – XX Gemischt	N.N.	Klaus Deller	Dieter Wilhelm	Kontaktformular	info@knorr- bremse.com	0086(0)20 39221333	http://www.knorr- bremse.cn/en/group/kbinchi na/location_1/guangzhou_1/ guangzhou_1.jsp		Geschäftsbericht Knorr-Bremse 2006
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Merak Jinxin Air Conditioning Systems (Wuxi) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Merak (Geschäftsbereich von Knorr- Bremse)	Wusi Jinxin Group	Antriebstechnologie	Verarbeitende Industrie (Schlienenindustrie; Schlienenbau/ Fernverkehr (Schließ- und Bremssysteme))	Gemeinsame Forschung und Entwicklung von Heizungs- Kühlungs- und Belüffungssystemen entsprechend der "Design to the Narker" Strategie von Knorr-Bremse	2008 – XX Gemischt	N.N.	Klaus Deller	Dieter Wilhelm	Kontaktformular	info@knorr- bremse.com	0086(0)51 08558313 3	http://www.knorr- bremse.cn/en/group/kbinchi na/location_1/wuxi_1/wuxi_1 _jsp		
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Knorr- Bremse/ Nankou Air Supply Unit (Beijing) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Knorr-Bremse	CNR Nankou Air Supply Locomotive & Rolling Stock Machinery Works Co. Ltd.	Antriebstechnologie	Verarbeitende Industrie (Schienenindustrie; Schienenbau/ Fernverkehr (Schieß-und Bremssysteme))	Gemeinsame Produktion und Entwicklung von Produktion von Kompressoren und Luttrocknem für den chinesischen Fernverkehrbrandt (Hochgeschwindigkeitszüge etc.)	2007 – XX Gemischt	N.N.	Klaus Deller		Kontaktformular	info@knorr- bremse.com	0086(0)10 52726100	http://www.knorr- bremse.cn/en/group/kbinchi na/location_1/beijing_1/beiji ng_1.jsp		Geschäftsbericht Knorr-Bremse 2006
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Knorr- Bremse CARS LD Vehicle Brake Disc Manufacturing (Beijing) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Knorr-Bremse	Locomotive and Cars Research Institute (LCR): Abteilung der Chinese Academy of Railway Sciences (CARS); privatwirtschaftlich finanziert)	Antriebstechnologie	Verarbeitende Industrie (Schienenindustrie; Schienenbau/ Fernverkehr (Schieß-Und Bremssysteme))	Gemeinsame Produktion und Entwicklung von Produktion von Bremsscheiben für den chinesischen Fernverkehrsmarkt (Hochgeschwindigkeitszüge etc.)	2007 – XX Gemischt	N.N.	Klaus Deller		Kontaktformular	info@knorr- bremse.com	0086(0)10 51010999	http://www.knorr- bremse.cn/en/group/kbinchi na/location_1/beijing_1/beiji ng_1.jsp		Geschäftsbericht Knorr-Bremse 2006
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	AKE Precision Tooling (Taicang) Co. Ltd. (安凯精密工具(太仓)有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Präzisionswerkzeugtechnologie	Verarbeitende Industrie (Werkzeugindustrie)	Gemeinsame Produktion und Forschung	2013 – XX Gemischt	N.N.			info@ake.de		0049(0)74 332610	http://www.ake.de/index.php ?id=156&no_cache=1&L=3	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit (inoffiziell/ Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Suzhou Kern-Liebers Precision Elements Co. Ltd. (苏州克思- 里伯縣精密零件有限公司)	N.N. [chinesische KMU]	Präzisionswerkzeugtechnologie/ High- End Anwendungen	Verarbeitende Industrie (Werkzeugindustrie)	Gemeinsame Produktion und Forschung von Stanzen, Pressen etc.	2013 – XX Gemischt	N.N.		Udo Schnell	kltc@kem- liebers.com.cn	Kontaktformular	0086(0)51 2535- 78996	www.kern-liebers.com.cn	http://www.tcinvest.gov.cn/De utsch/view.aspx?uniqueID=4 66cb913-d970-410a-a76f- 92425fd2e7f7	Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Beteiligung und Forschungskooperation	nein	M&A und R&D	Beijing Tianli Cryogenic Process Equipment Co. Ltd.	Heinkel AG	Maschinentechnologie	Verarbeitende Industrie (Zulieferer Che- mie- und Pharmaindustrie; breites Pro- duktportfolio im Bereich Zentiffugen, Trockner, Rührdrucknutschen, Filter- trockner, Systemkomponenten etc. für die Pharma, Feinchemie, Chemie und Lebensmittelindustrie)	Liquiditätserhöhung und Erleichterung des Markteinfritts nach China für deutsche KMU/ Zielgruppe: Mittelständische Untermehmen mit hochentwickelter Technologie und Prozessqualität	2004 – XX Gemischt	N.N.				info@heinkel.de	0049(0)71 4396920		www.@heinkel.de	Beijing Tianli hält 31% Information von Berners Consulting

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand	Kontaktpersonen	En	nail	Telefon	Internet	oräsenz Weitere Informationen
Beratungsdienstleistung	verhandlungsoffen	R&D	DeChem Tech GmbH (chinesisches Unternehmen in Hamburg)	N.N. [diverse deutsche KMUs]	Beratung und Vermittlung	Consulting	Technologie-Sourcing u.a. durch Beratung deutscher Untermehmen für den Vertrieb ihrer Produkte in China, Zusammenarbeit mit deutschen Forschungsinstituten Forschung, Entwicklung, Produktion und Verfaut von Chemischen Analysatoren für Umwelt, Lebensmittel-, Wein-, u.a. Püszigkeiten-, Emulsionen- und Gasenunterschung: Labornessgeräte	2009 – XX	C Gemischt	N.N.	Wang Xiaomeng	wangxiaomeng@ho tmail.de	info@dechem- tech.com	0049(0)40 79306351	http://www.dechem- tech.com/en/about.asp	Vertrauliche Information Handelskammer Hamburg
Beratungsdienstleistung	verhandlungsoffen	R&D	DENORD International GmbH (chinesisches Unternehmen in Hamburg)	N.N. [diverse deutsche KMUs]	Beratung und Vermittlung	Consulting	Technologie-Sourcing u.a. durch Dienstleistungen für deutsche Untermehmen bei der Errichtung von Projekten für emeuerbare Energiegewinnung (Forschung, Entwicklung, Produktion und Verkauf von Wind- und Solarenergieanlagen)	2013 – XX	Gemischt (N.N.	Chaoyi Ran	info@denord.de		0049(0)40 34107930	Hamburg Branchenbuch	Vertrauliche Information Handelskammer Hamburg
Beratungsdienstleistung	verhandlungsoffen	R&D	JADIC InterTrade & Beratung GmbH (chinesisches Unternehmen in Hamburg)	N.N. [diverse deutsche KMUs]	Beratung und Vermittlung	Consulting	Vermittlung von Handel und Kooperation/ Beratung und Unterstützung für Geschäfte in China & Europa	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Wu Jiajian	jadic.gmbh@googl email.com		0049(0)40 29823297	Hamburg Branchenbuch	Vertrauliche Information Handelskammer Hamburg
Erproburgsgelände (Chongqing)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	OBERMEYER Planen + Beraten GmbH	Chongqing Changan Automobile Co. Ltd.	Umwelltechnologie (Infrastruktur)	Consulting	Site development planning. Planning of structures and facilities for utility supply and disposal; Planning of water pupply systems, Conceptual and despire planning. Expert planning structures and structures are equipment	2010- 2011	Partner	100 Mio	Ulrich Gröt- zinger	ulrich.groetzinger@ opb.de		0049(0)73 0049(0)30 19749710 300199- 1221	http://www.opb.de/	Projekülbensicht German Water Partnership
Abwasserprojekt (Hefel/Wang Xiao Ying)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Berlinwasser International AG (BWI)	East China Engineering Science & Technology Co. Ltd (ECEC)	Umwelltechnologie (Infrastruktur)	Consulting	TOT Concession the 310,000 mHd wastewater treatment plant Wang Xou Ying (23 years operation) in Feder	2011 – XX	C Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski		info@berlinwasser. net		0049(0)30 0049(0)30 81468- 300199- 482 1221	http://www.berlinwasser.de/	Projekülbensicht German Water Partnership
Abwasseprigiekt (Nanchangi Qing Shan Hu)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Berlinwasser International AG (BWI)	Third Construction & Engineering Co. Ltd of Beijing Urban Construction Group (BUCGT)	Umwelttechnologie (infrastruktur)	Consulting	BOT Concession for the Construction and 21.5 years operation of the 330,000 m ³ ld	2012 - X	C Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski		info@berlinwasser. net		0049(0)30 0049(0)30 81469- 300199- 482 1221	http://www.berlinwasser.de/	Projekübersicht German Water Partnership
Wasser- und Umweltprojekt (Ningbo)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Berlinwasser International AG (BWI)	Cixi Minicipal Sewage Company	Umwelltechnologie (infrastruktur)	Consulting	Institutional & management strengthering objectives: financial management strengthering Operational Strengthering Angement Information System (MIS)	2011 – XX	C Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski		info@berlinwasser. net		0049(0)30 0049(0)30 81468- 300199- 482 1221	http://www.berlinwasser.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Abwasserprojekt (Xlachongmen)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Passavant-Roediger GmbH	Beijing Drainage Group Co. Ltd.	Umwelltechnologie (Infrastruktur)	Consulting	Wastewater Treatment Plant Capacity of plant Wastewater Treatment Plant Edu,000 m/st, Commissioning of complete mechanical and electrical automation and instrumentation equipment for biological wastewater treatment plant	2012 – XI	C Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian Schul- merich	info@passavant- roediger.de		0049(0)61 8190610 0049(0)30 300199- 1221	http://www.passavant- roediger.de/	Projekübersicht German Water Partnership
Abwasserprojekt (Huaibel Dinglou)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Passavant-Roediger GmbH	CMC International Tendering Company (Subsidiary of China National Machinery Import & Export Corporation, CMC-ITC)	Umwelttechnologie (infrastruktur)	Consulting	Wastewater and Sludge treatment Plant, Capacity of Wastewater Treatment Plant: 80,000 m/ld General contractor for mechanical & electrical equipment supervision installation & commissioning	2012 – XI	C Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian Schul- metich	info@passavant- roediger.de		0049(0)61 0049(0)30 8190610 300199- 1221	http://www.passavant- roediger.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Abwasserprojekt (Shijiazhuang)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Passavani-Roediger GmbH	Shijiazhuang Wastewater Treatment Co. Ltd.	Umwelttechnologie (Infrastruktur)	Consulting	Sludge digestion plant/ capacity of plant waste water treatment plant: 500,000 m² acut biogas treatment plant: 500,000 m² acut biogas treatment and energy recovery with blogas ext installation/ commissioning of complete mechanical electrical automation and instrumentation equipment for biological waste water treatment plant	2011 – XX	C Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian Schul- merich	info@passavant- roediger.de		0049(0)61 8190610 0049(0)30 300199- 1221	http://www.pass.evant- roediger.de/	Projektübensicht German Water Partnership

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktperson	en	Email	ı	Telefon	Internet	präsenz Weitere Informationen
Bau von Wasserkraftwerken im Süden Xi'ans	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Xi'an Waterworks (56,5%)/ Grown Smark Ltd.	Berlinwasser International AG (BWI mit 35% Anteil)	Umwelttechnologie (Infrastruktur)	Consulting	Elektrizitäto- und Automatisierungsanwendungen sowie entsprechende geräte für eine biologisch unbedenfliche Abwasserantage	2012 – XX	Initiator	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski			berlinwasser. net		0049(0)30 0049(0)30 81468- 300199- 482 1221	http://www.berlinwasser.de/	Projekülbensicht German Water Partnership
Modemisierung des chinesischen Schienennetzes (Beijing)	Joint Venture eingetragen als: Beijing Huajing Debo International Engineering Consulting Group	R&D	Deutsche Bahn AG (DB International)	China Railway Group	Mobilitätstechnologie	Consulting	Überwachung, Planung, Ausführung und Training für den Neu- und Ausbau von Bahnstrecken in China.	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Niko Mari Warbanoff Hag			artin.hagen@db- international.de	0049(0)30 297- 69970	http://www.db- international.de/site/db_int ernational/en/news/news_ 100401.html	DB International hat 25% der Firmenanteile/ Eristäntes Zeite Bis 2014 soll dass chinesische Schienennetz auf 900 Schienenklometer als Hochgeschwindigkeitsztrecken (360km/h) ausgebaut werden.
Pilotverkehrsprojekt Guangzhou	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Siemens ITS China	Newcom	Infrastruktur- und Informationstechnologie	Consulting (Verkehr (ITS= IT-gestützter Verkehrsdaten Stau))	Nutzung der Positionsdaten (GPS-Daten) von Taxis zur Verkehrssteuerung und zur Ermittlung der Fließ- geschwindigkeit/ Ziel: Aufbau einer umfassenden und stets aktuellen Info-Plattform der Verkehrssituation	2008	Gemischt	N.N.	Fred Kalt Li Le	en maria.	eva- a.baumann k emens.com	Kontaktformular			ITS 4/2007

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktpersonen	Email		Telefon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Bau- und Architekturprojekt in China	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Dittert & Reumschüssel	Credit Group	Gebäudetechnologie	Bauwirtschaft (Energieeffizientes Bauen)	Ausrichtung entsprechend der Initiative Nachhaltiges China	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Ding Ling Christi Reun	ne ding.ing@sn.cnina.an	info@dr- architekten.de	0086(0)215 0049(0)409 081-2266 70776830	www.hamburgshanghal.org	www.china.ahk.de	Im Rahmen des Projektes Nachhaltiges China
Lieferung von Därnmidinkersysteme	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Stangenberg GmbH	Jingdezhen Porzellan Company	Gebäudetechnologie	Bauwirtschaft (Energieeffizientes Bauen)	Ausrichtung entsprechend der Initiative Nachhaltiges China	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Ding Ling	ding.ling@sh.china.ah k.de	Sstangenberg.de	0086(0)215 0049(0)234 081-2266 961300	http://www.stangenberg.de/	www.china.ahk.de	Im Rahmen des Projektes Nachhaltiges China
Zusammenarbeit	Zwei Joint Ventures eingetragen als: Sievert Baoye Concrete Precast Elements (Hefel) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Sievert AG	Haiheng-Gruppe (staatlich)	Bautechnologie	Bauwirtschaft (Dämmsysteme)	Entwicklung und Produktion von Trockenmörtel und vorgefertigten Betondocken- und Wandelementen, Wärmedämmverbundsystemen, Fliesenkleber sowie Decken- und Wandelementen	2007 – XX	Gemischt .	N.N.		info@tdu-china.com			www.sievert-ag.de	www.fdu-china.com	Niedersachsen Special; China Contact 12/2009
Entsorgungssysteme für China	verhandlungsoffen	Auftrag mit R&D Zugang	Otto Doemer	chinesischer Importeur	Umwelttechnologie	Entsorgungswirtschaft	Ausrichtung entsprechend der Initiative Nachhaltiges China			N.N.	Ding Ling	ding.ling@sh.china.ah k.de	fo@doerner.de	081-2266 48850	http://www.doerner.de/de/leistu ngsspektrum/uebersicht.php	www.china.ahk.de	Im Rahmen des Projektes Nachhaltiges China
Zusammenarbeit (inoffiziell/Verhandlungsphase)	verhandlungsoffen	R&D	Handte Environmental Technology Co. Ltd	N.N. [chinesische KMU]	Umwelttechnologie	Entsorgungswirtschaft	Gemeinsame Produktion, Vertrieb und Forschung (Keiner Entwicklungsstab: keine Schlüsseltechnologien)	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Jakob Handte	info@handte.de		0049(0)746 170110	http://www.handte.de/EN/index. php/		Vertrauliche Information Baden-Württemberg International China
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Blaupunkt Automotive Systems Yangzhou Ltd.	Produktion (R&D)	Blaupunkt Gruppe (gehört zur Aurelius AG)	Bluepoint Automotive Electronics (Yangzhou) Co. Ltd. (gehört zu Y&Y Electronics Co. Ltd.)	Mikro- und Elektrotechnologie	Elektroindustrie	Gemeinsame Marktbearbeitung u.a. Enstausrüstung des chinesischen Marktee mit Blaupunktprodukten/ Steigerung des Handelsgeschätts/ Auf- und Ausbau regionaler Vertriebs-, Produktions- und Entwicklungsnetze	2011 – XX	Gemischt	N.N.	Lars Placke	Kontaktformular		0049(0)512 199810	http://www.blaupunkt.de/index. php?id=5488no_cache=181=08 tx_tinews[tt_news]=1058.bc_tin ews[backPid]=547	http://www.ma- review.dei/deals/meidung/ideal- des-monats-blaupunik- gruendet-joint-venture-in-china- ausgabe-102011.html	50:50 Joint-Venture
Projekt Hafen von Tlarijin	Joint Venture eingetragen als: BLG CINKO AUTOTEC	Logistik	BLG	CINKO SCM	Transporttechnologien	Logistik (Automobil- und Containertransport)	Gemeinsame Reinigung, Umrüstung und Verschiffung von Fahrzeugen	2012 – XX	Gemischt Gemischt	N.N.	Andreas Hoetzel Hartm Schwer feger	ut dt- ahoetzel@blg.de hsch	rwerdtleger@blg. de		http://www.blg.de/nc/blg- logistics/presse/artikel- lesen/article/blg-expandiert-in- der-chinesischen- automobillogistik/10/		Information aus dem AHK China Newsletter China Press Monitoring Service Ausgabe 36/2012
Mehrheitsbeteiligung an Schneider (vor allem Rundfunksparte)	nein	M&A und R&D	TCL Holdings Co. Ltd.	Schneider Electronics AG	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Unterhaltungselektronik	Internationalisierung und wachstumsorientierte Unternehmensstrategie (Angebotserweiterung: Technologiezugang; Marktzugang Deutschland/ Europa)	2002	Initiator	N.N.		info@tdl.com			http://multimedia.tcl.com/UserFil s/File/IR/Press%20Releases/20/ 2/20020919%20C.pdf	http://www.tcl.com/	M&A in China Studie
Zusammenarbeit	nein	R&D	Huawei Technologies	SAP AG	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Unterhaltungselektronik	Ausbau technischer Integration / Aufbau eines Kom- potenzzenimums für Intercept-abilität gemeinsame weitweite Veririsbe- und Markeingakhitkom Scha-Bung technischigscher Synengien und gemeinsamer Introvisionen Entwicklung eines volltreignierten End- End Systems zur Beschleurigung der Annen-dungssenbicklung, zur Köstensenkung sowie zur Erhöltung der Flexibilität und Betrieberffliziere.	2012 – XX	C Gemischt	N.N.	Harimut Thomssen	Kontaktformular info-	germany@sap.co m	0049(0)622 7747474	portel.de 30.07.2012		Information aus dem China-Telegramm 04/2012; http://www.dow-online.de/files/china-telegramm/China- Telegramm_04-12.pdf
Obernahme von Siemens Electronics	nein	M&A und R&D	ASM Paulic Technology Ltd.	Siemens Bischronics Ausenzhy Gystems Managemen GmbH KG	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Unterhaltungsselektronik	Liquiditarundrung und Erdeichenung des Mateineness esach Ohne for dieselbe KMU Zeigrappe Mittellsündische Ubrildendenen mit hocherteickelter Technologie und Prozessiopalität	2010	Initiator (Kauf)	N.N.	Fred Kalt Eva M Brau	uria Kontakiformular mari	eva- a.baumann (Esiem ens.com				Information von Berners Consulting
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: EPCOS (Xiamen) Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Epcos	Xindeco (halbstaatlicher Mischkonzern)	High-End Anwendungen/ elektronische Bauelemente/ Halbleitertechnologie	Unterhaltungselektronik	Schraubenschlüssen	2005 – XX	Gemischt	N.N.	Heinz Kahlert Lin Li	e heinz.kahlert@epcos. K	Contaktformular	0049(0)896 36-21321	http://www.epcos.com/web/ge nerator/Web/Sections/Press/Dai yandBusiness/Press/Press/Relea ses2007/PDF/JV_Xindeco.pdf, property=Data_en.pdf/JV_Xin deco.pdf	http://www.epcos.de/	EPCOS halt 60% der Firmenanteile
Vermarktung von Mobilfunkstandards TD-SCDMA	nein	Vertrieb (R&D)	Siemens	Huawei	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Unterhaltungselektronik (Mobilfunk)	Bündelung der Kompetenz im Bereich des Mobilfunkstandards TD-SCDMA zur gemeinsamen Kommerziallsierung auf dem chinesischen Markt	2003-2004	Gemischt	100 Mio	René Umlauft	Kontaktformular			http://german.cri.cn/21/2003/12/ 13/1@1929.htm	1	M&A in China Studie/ Siemens hält 51% und Huawei 49%
Mehhelsbeleiligung an Medon (17%)	nein	M&A und R&D	Lenovo	Medon AG	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Unterhaltungselektronik (PC)	Auchau des Business In Consumer Geschafts; Erweitenung des Produktportfolos (Als-Computer)	2011	Initiator	629,4 Mio	Gerd Bernha Brach- mann Fauss		an_de@lenovo.co m		http://www.lenovo.com/de/de/	http://www.handeleblatt.com/un- tarnshmeni%-medicer/medico- uebernahme-lorovo-hat-es- elig/1447104.html	Zählt zu den sog: "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Mehrheitsbeteiligung an Vivanco (66,67%)	N.N.	M&A und R&D	Vivanco Gruppe AG	Ship Group	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Unterhaltungselektronik (Zubehör)	Liquiditätserhöhung für Vivanco' Erfeichterung des Markseintritis nach China für Vivanco bzw. Nutzung vorhandener Kunden- und Vetriebznetze für die Ship Group in Deutschland? Zeilgruppe: Mittelständische Unternehmen mit hochertwickelter Technologie und Prozessqualität	2011	Partner	N.N.		vivancoag@vivanco.d		0049(0)410 22310	http://www.dgap.de/news/adho o/vivanco-gruppe-strategischer- investor-uebernimmt-mehrheit- der-anteile-vivanco-gruppe- ag_611_665442.htm		DCW Jahrbuch 2012-2013
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Blaupunkt Automotive Systems Yangzhou Ltd.	Produktion (R&D)	Blaupunkt Gruppe (gehört zur Aurelius AG)	Bluepoint Automotive Electronics (Yangzhou) Co. Ltd. (gehört zu Y&Y Electronics Co. Ltd.)	Mikro- und Elektrotechnologie	Elektroindustrie	Gemeinsame Marktbearbeitung u.a. Erstausrüstung des chinesischen Markter mit Biaspunksprodukten Steigerung des Handelsgeschäfts/ Auf- und Ausbau regionaler Vertriebe-, Produktrors- und Enterkölungsnetze	2011 – XX	(Gemischt	N.N.	Lars Placke	Kontaktformular		0049(0)512 199810	http://www.blaupunkt.de/index. php?id=5488no_cache=181=08 bc_tinews[tt_news]=1058.bc_tin ews[backPid]=547	http://www.ma- review.de/deals/me/dung/deal- des-monats-blaupunits- gruendet-joint-venture-in-china- ausgabe-102011.html	50:50 Joint-Venture
Bau eines Forschungs- und Entwicklungszentrums	nein	R&D	Preh GmbH	Leoni	Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT)	Software, Elektronik, Kunststoff, Oberflächentechnik, Sensorik	Ausrichtung entsprechend der EcoNet China Initiative	2012 – XX	Gemischt .	N.N.	Michael Roesnick	Kontaktformular	info@bayern- innovativ.de	0086(0)216 875-8536	http://www.preh.com/rw_nimm/ main.asp?webID=preh2		Vertrauliche Information im Rahmen des EcoNet China
Laserprojekt für gesunde Augen in China	nein	Auftrag mit R&D Zugang	EuroEyes Hamburg	Lingrui Medical Instrument	Lasertechnologie/Augenmedizin	Gesundheitswirtschaft (Präzisionsprodukte)	Ausrichtung entsprechend der Initiative Nachhaltiges China	2012 – XX	Gemischt .	N.N.	Ding Ling	ding.ling@sh.china.ah k.de		0086(0)215 081-2266	www.hamburgshanghai.org	www.china.ahk.de	Im Rahmen des Projektes Nachhaltiges China
Zusammenarbeit (Nutzung spezieller Rohstoffe)	nein	Produktion (Rohstoffe)	Osram	China Rare Earth	Phosphor-Technologie	Lichtindustrie	Forschung, Entwicklung, Produktion und Verkauf von Phosphor-Produkten für die chinesische Lichtindustrie (Knowledge Exploiting Strategy)	2009 – XX	Gemischt	43,5 Mo	Constantin Birnstiel	c.birnstiel@osram.com		0049(0)896 213-3600	http://www.osram.de/osram_de /	http://www.financial.de/news/a genturmeldungen/dj-siemens- tochter-osram-gmdet-in-china- rohstoff-jw/	Osram hālt 50,1%
Zusammenarbeit (Anhui)	Joint Venture eingetragen als: Anhui Media Science & Technology Development Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Media-Valley GmbH	N.N. [chinesische KMU]	Design	Möbeldesign etc.	Gemeinsame Produktion, Entwicklung und Verkauf von audiovisuellen Produkten und Design von Innenausstattungen und Möbeln	2013 – XX	Gemischt	N.N.	Wei Wang	info@china-media- tech.com		0086(0)551 0086(0)551 3462-022 2356-335	http://www.media-ehome.com	reconstant pro	50%-50% Joint Venture laut German Company Directory China
Zusammenarbeit	Joint Venture eingetragen als: Chongqing Crossmobil Special Equipment Co. Ltd.	Produktion (R&D)	Crossmobil	Chongqing Endurance	Bautechnologie	Spezialgeräte und- aufbauten (mobile Krankenstationen etc.)	Seite 1 Gemeinsame Produktion und Entwicklung von mobilen Krankenhäusern	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Markus Platzer David	Li Kontaktformu	ilar		http://www.naide.com.cn/		Wirtschaftswoche 1/2012; Der Aufstieg des Drachen

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit F	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktpersonen	Email	Telefon	Interne	tpräsenz	Weitere Informationen
"Cradle to Cradle" Projekt	nein	R&D	EPEA Internationale Unweltforschung GmbH	Goodbaby Group	Umwelttechnologie	Umweltwirtschaft (Effiziente Ressourcennutzung)	Ausrichtung entsprechend der Initiative Nachhaltiges Chinal Drei Prinzipien: Abfall ist Nahrung/ Nutzung Erneuerbarer	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Ding Ling Michael ding.ling@sh.china	ah epea@epea.com 0	96(0)215 0049(0 11-2266 3134		L http://www.goodbaby.com/	Im Rahmen des Projektes Nachhaltiges China
Abwassegnojski (Klantongmen)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Passavant-Roodiger GmbH	Beijing Drainage Group Co. Ltd.	Umweltechnologie	Wassemanagement	Energien/ Unterstützung von Diversität Wastowater Treatment Plant Capacity of plant Wastowater Treatment Plant E00,000 m/s. Communication englierent for biological automation and restrumentation epipement for biological wastowater treatment plant	2012 – XX	Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian info-8 passavant- Schul- merich roedger.de		19(0)618 19(0)618 190610 122	30 http://www.passavant-		Projektibersicht German Water Partnenstip
Abwasserprojekt (Hualbei Dinglou)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Passavars-Roediger GmbH	CMC International Tendering Company (Subsidiary of China National Machiney Import & Export Corporation, CMC-4TC)	Umweltsechnologie	Wassermanagement	Waterwater and Bludge Insalment Plant, Capacity of Waterwater Treatment Plant Bo000 mind General commont for mechanical & described apprent supervision installation & commissioning	2012 – XX	Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian info@passavorit- Schul- merich roediger.de	01	89(0)618 90610 3001 122	30 http://www.passavané- roediger.de/		Projektibersicht German Water Partnership
Eprobungsgelände (Chongging)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	OBERMEYER Planen + Beraten GmbH	Chongqing Changan Automobile Co. Ltd.	Umweltschnologie	Wassermanagement	Site development planning. Flaming of structure and facilities for dility supply and deposet. Flaming of water supply agreem. Conceptual and design prince. Epon planning for drainage & technical equipment	2010-2011	Partner	100 Mio	Ulrish Gröt- zinger b.de	эр (0)	89(0)731 0049(0 749710 3001 122	30 9- http://www.opb.de/		Projektibersicht German Water Partnership
Abwasserprojekt (Hefel Wang Xiao Ying)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Berlinwasser International AG (8911)	East China Engineering Science & Technology Co. Ltd (ECEC)	Umweltschnologie	Wassemanagement	TOT Concession the 310,000 mHs waterwater treatment plant Wang Xao Ying (23 years operation) in Hefel	2011 – XX	Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	info@berlineasser.	D 8	49(0)30 0049(0)30 3001: 468-482 122	30 9- http://www.berlinwasser.de/		Projekličtenskit German Water Partnerskip
Abwasserprojekt (Nanchang/ Ging Shan Hu)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Berlinwasser International AG (899)	Third Construction & Engineering Co. Ltd of Beijing Urban Construction Group (BUCGT)	Umweltschnologie	Wassemanagement	BOT Concession for the Construction and 21.5 years operation of the 330,000 mHd	2012 – XX	Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	into@berlinwasser.	D 8	49(0)30 0049(0)30 3001: 122	30 g- http://www.bedinwasser.de/		Projektibersicht German Water Partnership
Wasser- und Umweltprojekt (Ningho)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Berlinwasser International AG (8911)	Clui Minicipal Sewage Company	Umweltschnologie	Wassemanagement	Institutional & management strengthening objectives; financial management strengthening Operational Strengthening Management Information System (MIS)	2011 – XX	Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	into@berlinwasser.	0 8	49(0)30 0049(0)468-482 3001:	30 9- http://www.berlinwasser.de/		Projektičensicht German Water Partnership
Integriertes Wasserinformationssystem für den Taihu See	nein	Auftrag mit R&D Zugang	DH-WASY GribH	Sybuild Technologies/Talhu Lake Commissio	Umweltschnologie	Wassermanagement	Wasserinformationssystem	2012 – XX	Gemischt	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Stetan S.Kaden@dhikaden wasy.de	0	49(0)30 0049(0 3001: 122	30 9- http://www.dhi-wasy.de/		Projektibersicht German Water Partnerstip
Kitaruchlammaufbereitungsarnlage (Shanghai/ Ballonggang)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Shanghal Municipal Sewerage Company/ Passavant-Roodiger GmbH	Andriz FileBobett Systeme/ China Tijesiju Civil Engineering Group Co. Ltd./ Shanghal Environmental Protection Engineering Complete Co. Ltd.	Umweltschnologie	Wassermanagement	Wassarinformations system	2011 – XX	Initiator	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian info@passavari- Schul- merich roedger.de	01	89(0)618 90610 3001: 122	30 http://www.passavant- roediger.de/		Projektübersicht German Water Partnership
Almasserprojek (Brijazhuang)	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Passavant-Roodiger GmbH	Shijiazhuang Wastewater Treatment Co. Ltd.	Umweltschnologie	Wassemanagement	Sindige digestion plant' capacity of plant waste water reasoner plant 500,000 mt each? Bogue reasonered and reasonery recovery with bloggs etc./ Installation commissioning of complete mechanical electrical automation and instrumentation equipment for biological waste water reasoner plant	2011 – XX	Partner	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Christian Schul- nesich roedger.de	01	89(0)618 90610 3001: 122	30 http://www.passavant- roediger.de/		Projektibersicht German Water Pertnership
Bau von Wassenkraftwerken im Süden XVans	nein	Auftrag mit R&D Zugang	Xi'an Waterworks (56,5%)/ Grown Smark Ltd.	Berlinwasser International AG (BWI mit 35%, Antell)	Umweltschnologie	Wassemanagement	electrical automation and transmentation equipment for biological waste water treatment plant Salte 2	2012 – XX	Initiator	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	info@berlinwasser.	D 8	49(0)30 0049(0)30 3001: 122	30 9- http://www.berlinwasser.de/		Projektibersicht German Water Pertnerstip

CONTROL CONTRO

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Gemeinsamer Firmenname	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte bzw. Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzaufwand in €	Kontaktpe	ntaktpersonen Email		ail	Telefon		Internetpräsenz		Weitere Informationen
Entwicklung und Produktion des Fahrwerks (Changsha)	Joint Venture eingetragen als: Liebberr LAMC Aviation (Changsha) Co. Ltd.	R&D	Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH	AVIC-Firms Landing-Gear Advanced Manufacturing Co. Ltd. (LAMC)	Flugraugbautechnologien	Luffahrt	Fahrwerksenteicklung: Das Paket beinhaltet das Haupt- und Beglahnwerk, das Ein- und Auszlahnystem, das Buglahnwerkstenkungspratem sowie das Positions- und Warmeystem.	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Franciss Niss	Xu Jun	info.III@liebherr.com	Kontaktformular	0049(0)838 146-4377		http://www.ilebherr.com/de- DE/134629.w/w	http://www.liebherr.com/en- GB/139641.wfw	
Entwicklung und Produktion des Luftmanagementssystems (Nanjing)	N.N.	Auftrag mit R&D Zugang	Liebherr-Aerospace Toulouse SAS (Geschäftsbereich ist in deutschem Besitz)	Commercial Aircraft Company of China (Comac/ staatliches Konsortium) Nanjing Engineering Institute of Aircraft Systems (NEIAS)	Flugzeugbausechnologien	Luffahrt	Integriertes Luftmanagementsystem: Folius liegt auf der Entwicklung eines sehr hohen Integrationsgrads aller Funktionen. So wird es z.B. zwei identrüche zentralisierte Seuturgsräte geben, die allertiche mit om Luftmanagement verbundenen Funktionen steuern werden/ Erklätztes Ziel der COMAC ist es, ab 2017 das Dupol von Airbus und Boing aufzuheben.	2012	Gemischt	N.N.	Franciss Niss		info.Ili@liebherr.com		0049(0)838 146-4377		http://www.aerotec- online.com/liebherr-aerospace- entwicksh-und-baut- luftmanagementsystem-fur-die- comac-c919/	http://www.liebherr.com/de- DE/134629.wfw	Details zu den Plänen der chinesischen Regierung für die chinesische Luffrahrindustrie
Obernahme von Fatchlid	nein	M&A und R&D	DLong International Strategic Investment Co. Ltd.	Fairchild Domier AeroIndustries GmbH	Flugseughautechnologien	Luftahri	Liquiditerandrung und Erleichtung des Maksbereits esach Ohns for dissolche SAMI Zellyages Mitestilladische Ubriemehnen mit hotertreickaller Technologie und Prozentqualität	2003	Initiator (Kauf)	N.N.	TANG Wanli		Kontaktformular				http://www.suoddeutsche.de/w irsch.datheussar-wohl- gsacheiten fauchlie-dunies stellt-modvenzaming-1.824871- 2 ag/1.824871	http://www.faz.neb/alduell/wints chall/unternehmen/ufffahrt- schlichte-erfahrungen-mil-d- long-1234614.html	trankend von DLong (cal 2004)
Zusammenarbeil (Partnerschaftsakkommen)	N.N.	M&A	Aviation Industry Corporation of China (AVIC)	N-FO Humbold Wedge International AG (Inch 100Ng in deutscher Hand, aber tittler KHD Industriearlagen Grickhy	Flugseughaufechnologien	Luttahrt	Lisydillasenhihung und Encicitaning des Marteniness nach Dhas for desucher KMU Zeigrappe Mitelialischeite Ubrillenheinen mit hohertreickalter Technologie und Processigualität	2010 – XX	Initiator	75,1 Mio	Michael Nielsen		Michael.nielsen⊜khd.c om	ir@khd.com	0049(0)221 6504-1500		http://khd.com/newsdetaile/items /kbd.and.avic-partnership- arcounce-first-jons-project.html		DCW Jahrbush 2012-2013
Zusammenarbeit (Sonderwirtschaftszone Zhuhai)	Joint Venture eingetragen als: MTU Maintenance Zhuhai Co. Ltd.	Produktion (R&D)	MTU Aero Engines	China Southern Airlines	Flugzeugbautechnologien	Luftlahrt	Instandhaltung, Überholung und Reparatur von V2500- und CFMS6-Triebwerken	2003 – XX	Gemischt	N.N.	Legi Liu		melody.liu@mtu.de	Kontaktformular	0086(0)756 8687-806		http://www.mtu.de	German Company Directory China	50%-50% Joint Venture
Luftwerft Ameco (Beijing)	Joint Venture eingetragen als: Ameco	Wartung mit R&D Zugang	Lufthansa (60%)	Air China (40%)	Flugzeugbautechnologien	Luftfahrt	Wartung und Überholung von Flugzeugen u.a. auch des A380 (Knowledge Exploiting Strategy)	1989 (1978)	Gemischt	187.53 million US\$	Andreas Heizner	HU Yuliang	heinzer@ameco.com. cn	hu@ameco.com.cn		0086(0)106 4561122	www.ameco.com		http://www.ameco.com.cn/index-e.htm

C:	Datenbank über Public Private Partnerships (PPP)

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzauf- wand in €	Kontaktpe	rsonen	Ema	il	Telef	on	Internetp	räsenz	Weitere Informationen
Deutsch-Chineisischer Ökopark (Zingdao (Sino- German EcoParc): Leilung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in China	Siemens	Umwelttechnologie	Infrastruktur	Entwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparsamkeit und Umwelt- schutz, Grüne Energierlager, Elektroautos, umwelt- enträgliche Baumsterlasien, Roboter und Meres- technologier moderne Diensteleitungssparten wie wiesenschaftlichtiger, Informational und Ein- wicklung und Production und Production und Aus- und Westerbüldung sowie Finanzidentistängen/ Zeile: Benutzung von Energiesparmerboden zur Erhöhung der Energieefützen und zur Redubung der chinesischen Kohlenstoffernissionen	2012 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Raif Marohn (Projekt- leiter)		office@qi ngdaoinve st.com		0086(0)532 86989617		www.qingdaoinvest.c om	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchtturmprojekt; Kein reines Ansiedungsprojekt > Anwendung und Weiterenthalber on den Weiterenthalber on den Christian of the Christian of the Christian of the Christian of the Christian of the Christian of the German-eco-park.com
Deutsch-Chinesischer Ökopark (Dingdao (Sino- German EcoParc): Leilung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in China	Bayer	Umwelttechnologie	Infrastruktur	Entwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparsamkeit und Umwelt- schutz, Grüne Energieträger, Elektroautos, unweit- enträtigliche Baumetaisellen, Roboter und Meerse- technoligier moderne Diensteistungsparten wie wird wird der der der der der der der der der wicklung, Industrieseln, Informationen-bronologie, Aus- und Westerblichung sowie Finanzafensteiselnsgein, Informationen-bronologie, Finanzafensteilsein, Informationen-bronologie, Finanzafensteilsein, Informationen-bronologie, Finanzafensteilsein, Informationen-bronologie, Energieefützer, und zur Redukerung der chinesischen Kohlenstoffensiscinen	2012 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Raif Marohn (Projekt- leiter)		office@qi ngdaoinve st.com		0086(0)532 86989617		www.qingdaoinvest.c om	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchtturmprojekt; Kein reines Ansiedungsprojekt > Amendung und Technologien und Schulung von chinesischen Enwicklerfirmer, www.sino- german-eco-park.com
EcoCommercial Building Program (Vorzeigeprojekte mit R&D Beteiligung u.a. Dach des Bahnhofs Wuhan/ Dämmung der Tongji Universität etc.)	Bau und R&D	Bayer MaterialScience (China) Co. Ltd. (Technologlegeber)	N.N. (Chinesische Entwicklerfirmen und andere Econet Partner)	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Gemeinsamer Bau und Entwicklung von Systemhäusem (schneile und flexible Belleferung bzw. Errichtung)	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Joachim Wolff		info@bay j ermaterial c science.d r e	lff@baye	0086(0)216 146-8802		Information der AHK China/ Bereich EcoNet		Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy"bei GIZ)
Deutsch-Chinesischer Ökopark Gingdao (Sino- German EcoParc): Leilung der Far Eastern Berratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentraltegierung in China	GMP	Umwelttechnologie	Infrastruktur	Enwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparannheit und Umweltschutz. Grüne Energieritärger, Elektromischgesierin Grüne Energieritärger, Elektromischgesierin Merestechnübiger modern Dierseitsinspapsarlen Merestechnübiger, modern Dierseitsinspapsarlen Enwicklung, Industriedesign, Informationsi- technübiger, Aus und Welterblützung sowie Finanzdiensleistungen/ Ziele: Benutzung von Energiesperfüzierz und zur Reduzierung der Energieseffizierz und zur Reduzierung der Köhlensüchensischen Chloras	2012 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)		office@qi ngdaoinve st.com		0086(0)532 86989617		www.qingdaoinvest.c om	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchttumprojekt; Kein reines Ansiedungsprojekt > Anwendung und Technologien und Schulung von chinesischerikoderifirmer, www.sino- german-eco-park.com
Deutsch-Chinesischer Ökopark (lingdao (Sino- German EcoParc): Leitung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in China	energydesign shanghai	Umwelttechnologie	Infrastruktur	Enwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparannket und Unwelbrützt. Grüne Energieritger, Elektronius, umwelbevartigliche Baumsterslein, Robeier und weresteindrubiger moderne Derestleinungsparten werden der Bereichtungsparten Enwicklung, Industriedesign Informationsterhoolige, Aus- und Weiterbildung sowie Finanzielenstleistungen Zele: Benutzung von Energiesenfizierz und zur Reduzierung der Kinkerschleinssischer Chinas	2012 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)		office@qi ngdaoinve st.com		0086(0)532 86989617		www.qingdaoinvest.c om	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchtturmprojekt; Kein reines Ansiedungsprojekt > Anwendung und Technologien und Schulung von chinesischen Entwicklerimmer, www.sino- german-eco-park.com
Deutsch-Chinesischer Ökopark Qingdao (Sino- German EcoParc); Leilung der Far Esistern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in China	TBD; Suche nach deutschen und chinesischen Entwicklerfirmen aus den gennanten Branchen	Umwelttechnologie	Infrastruktur	Enwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiespraamkeit und Uhrweis- bartuz, Grüne Engeisprätiger, Elektroutus, durweit- venträgliche Baumaterialien, Roboter und Meeres- technologier moderne Dienstlestungsparten wie wissenschaftlich-ischnische Forschung und En- wicklang, Indumatienseln-chologie, wicklang, Indumatienseln-chologie, leistungen Zeleir Benutzung von Energiespra- mehoden zur Erhöhung der Energiesflierier und zur Reduzierung der Kohlenstoffemissionen Chinas	2012 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)		office@qi ngdaoinve st.com		0086(0)532 86989617		www.qingdaoinvest.c om	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchturmprojekt, Kein reines Ansiedungsprojekt > Anwendung und Weiternehischung von Öu- Technologien und Schulung von chinesischen Enrivikölenfirmen; www.sino- german-eco-park.com
Niedersächsischer Wirtschafts- und Ökopark (Weifang/ Shandong)	Bau und R&D	Niedersächsisches Wirtschaftsministerium (Oliver Liersch, Staatssekretär) & Stadt Weifang	TBD; Suche nach deutschen Firmen aus den gennanten Branchen	Umwelttechnologie	Infrastruktur	Benutzung von Energiesparmethoden zur Erhöhung der Energieeffizienz und zur Reduzierung der Kohlenstoffemissionen Chinas	2012 – XX	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage bei Deasia	Torge Brandenb urg	Michaela Holdt	Kontakt- d formular	ioldt@nie lersachse n-in- hina.com	0049(0)511 99978580	0086(0)21 68419885	http://www.deasia.de /index.php?getflag= 4	Niedersachsen Special; China Contact 12/2009	Projektkoordinator ist das Deutsch- Asiatische Institut für Ansiedlungsmanagement (deasia)
Eisenbahnprojekt China (deutsch-chinesischer Modell-Container Zug)	Bau und R&D	chinesische Eisenbahn- behörde	Deutsche Bahn AG u.a. deutsche Eisenbahnbauer	Mobilitätstechnologie	Infrastruktur (Eisenbahnverkehr)	Verbesserung der Kooperation im Bahnfrachtverkehr zwischen Asien und Europa: verschiedene Themen u.s. Kommunikationssignale, Stromvernorgung, Systemintegration, schotterfeire Bahnweig Erklätres Ziel: Ausbau des chinesischen Schienennetzes auf 9000 Schienenikolimeter als hördgesch- windigkeitsstrecken (350km/h) bis 2014.	2010 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.									Bundesregierung vergab Vorzugs- und Förderkredite, damit China deutsche Eisenbahn-Kernkomponenten kaufen und Elektrifizierungstechnologie aus Deutschland einführen konnte.

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzauf- wand in €	Kontaktp	ersonen	Em	nail	Tele	efon	Internet	oräsenz	Weitere Informationen
Bio-Farm Masterplan in Shanghai (Chongming Insel)	Bau und R&D	RSAA Ltd. (Technologiegeber)	Stadt Shanghai	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissen- schaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Christian Schaller		Kontakt- formular			0086(0)10 5900-9426		http://www.rs- aa.com/	Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy'bei GIZ)
EcoCommercial Building Program (Vorzeigeprojekte mit R&D Beteiligung u.a. Dach des Bahnhofs Wuhan/ Dämmung der Tongji Universität etc.)	Bau und R&D	Bayer MaterialScience (China) Co. Ltd. (Technologiegeber)	Deutsche Bauindustrie in China inklusiv econet Partners/ Chinesische Entwicklerfirmen	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Systemhäuser gewährleisten eine schnelle und flexible Beileferung von Kunden und unterstützen sie bei der Formulierung für spezielle Anwendungen.	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.			info@bay ermaterial science.d e			0086(0)21 6146-8802	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.bayerma erialscience.com/	Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy*bei GIZ)
Start Up Factory für deutsche KMUs ('Grünes' Businesshaus (Kunshan))	Bau und R&D	Econet China/ AHK Shanghai/ Kunshan Stadtregierung	Bosch Thermotechnology (Beijing) Co. Ltd. (Technologiegeber)	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Energiesparhaus (75% sparsamer), Verbesserung der Arbeitsatmosphäre durch genzjährig stabile Raumtemperaturen	12/2010- 12/2011	Staatlich/ Privat	N.N.						0086(0)10 6782-7609	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.bosch- tt.com.cn/	Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms, Low Carbon Economy'bei GIZ)
Workshop-Serie: Energieeffzienz in der Jiangsu Provinz	Ausbildung und R&D	GIZ, Jiangsu Development & Reform Commission	Deutsche Bauindustrie in China (vor allem EcoNet Partner); Chinesische Entwicklerfirmen	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissen- schaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.							Information der AHK China/ Bereich EcoNet		EcoNet China
Passivhäuser in Nordchina (Pilotprojekt)	Bau und R&D	DENA, Chinesische Bauministerium (MoHurd)	Rongen Architekten Partner u.a. chinesische Entwicklerfirmen	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissen- schaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.							Information der AHK China/ Bereich EcoNet		EcoNet China
Chinesisch-Deutsches Trainingscenter (Taicang)	Ausbildung und R&D	Econet China/ AHK Shanghai/ Taicang Stadtreglerung	Siemens (eingetragen als: Jiangsu BS Home Appliances Sales Co. Ltd.) & Energydesign (Shanghai) Co. Ltd. (Technologiegeber)	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Energiesparhaus (65% sparsamer als andere Trainingszentren), hoher Komfort für Ausbildung und Lehre	10/2010- 11/2011	Staatlich/ Privat	N.N.			shuangjia ng.wang @bshg.co m	@energyd	0086(0)258 470-1918	0086(0)21 6597-9140	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.energyde sign-asia.com/	Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy"bei GIZ) und zu Siemens in China
Neue 'grüne' Industriestadt (Bucht Hangzhou)	Bau und R&D	Econet China/ AHK Shanghai/ Taicang Stadtreglerung	MUDI Shanghai Munich Urban Design International Co. Ltd. (Technologiegeber)	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissen- schaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	N.N.	Staatlich/ Privat	N.N.				shanghai @mudi.co m		0086(0)21 6381-8852	Information der AHK China/ Bereich EcoNet		Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy*bei GIZ)
Tianijin EcoCity (Master Plan EcoCity+ (SSTEC))	Bau und R&D	Bundesland Nordrhein- Westfalen/ chinesische Partnerprovinzen	RSAA Ltd. (Technologiegeber) Projekt ausgearbeitet u.a. mit Universitäten RWTH Aachen, Duisburg-Essen sowie der Fachhochschule Münster	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissen- schaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	S. Schmitz		s.schmitz @rheinsc hiene- architects. de	Beijing@r s-aa.com		0086(0)10 5900-9426	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.rs- aa.com/	Weitere Informationen unter DGNB und Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms, Low Carbon Economy'bei GIZ)
Schulen für Sichuan	Bau und R&D	Fresenius Medical Care AG (DENA)	Sichuan Changhong Property Co. Ltd.	Moderne Gebäudetechnologien	Infrastruktur (Energieeffizientes Bauen)	Ziel ist es, zerstörte Schulen im Erdbebengebiet mit Hilfe der deutschen Wirtschaft wieder aufzubauen.	2009-2012	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei der DENA	Stephan Kohler	Steffi Thonicke			0049(0)307 26165-766				Projektinformationen
Center of Knowledge Interchange (CKI): Cluster Information & Communications	Ausbildung und R&D	Siemens und TU Berlin	Tongji Universität Shanghai	Infrastruktur- und Informationstechnologie	Infrastruktur (Mobile Kommunikation; Verkehr; Nachhaltiges Städtewachstum)	Auswertung von Handysignalen mit dem Ziel der möglichst genauen Übetragung auf das Straßennetz um Bewegungsabläufe zu simulieren/ Ziel: Staureduktion und Planung von EcoCity-Modellen	N.N.	Staatlich/ Privat	N.N.	Florian Martini	Ulrich Eberl	florian.ma rtini@siem ens.com		0049(0)896 36-33520	0049(0)89 636-33246		Quelle	siehe auch Technology to Business Center Shanghai und Kompetenzzentrum für Metallurgie mit einem Investment von 80 Millionen US Dollar
U-Bahn Bauprojekt Qingdao	Bau und R&D	Stadt Shandong	Siemens	Infrastrukturtechnologie	Infrastruktur (Städteplanung und Verkehr)	Verbesserung der Infrastruktur in Shandong und Energiesparziele	2010 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Eva- Maria Bau mann	DUAN We	eva- maria.bau i mann@si emens.co m	@siemens				http://german.china. org.cn/environment/l xt/2010- 05/04/content_1996 7930.htm	
Intelligente Verkehrssteuerung in Wuhan	Bau und R&D	Stadt Wuhan	Siemens ITS China	Infrastruktur- und Informationstechnologie	Infrastruktur (Verkehr (ITS= IT- gestützter Verkehrsdaten Stau))	Optimierung des Verkehrsflusses durch Raduzierung der Fahrzeiten und höhere Leistungsfähigkeit des städtischen Verkehrsnetzes	2008	Weltbank	N.N.	Eva- Maria Bau mann	DUAN We	eva- maria.bau mann@si emens.co m						ITS 4/2007
Wasserreinigungsprojekt	Bau und R&D	Stadt Shandong	Siemens	Infrastrukturtechnologie	Infrastruktur (Versorgungssysteme und Ressourcenaufbereitung)	Wassermanagement: "Sauberes Wasser für China"	2010 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Eva- Maria Bau mann	DUAN We	eva- maria.bau i mann@si emens.co m					http://german.china. org.cn/environment/l xt/2010- 05/04/content_1996 7930.htm	

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzauf- wand in €	Kontaktpe	rsonen	Em	ail	Tele	fon	Internetpräsenz	Weitere Informationen
Unterwasserkanalbauprojekt	Bau und R&D	Stadt Shandong	Siemens	Infrastrukturtechnologie	Infrastruktur (Versorgungssysteme und Ressourcenaufbereitung)	Wassermanagement: "Sauberes Wasser für China"	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Eva- Maria Bau mann	DUAN Wei	eva- maria.bau mann@si emens.co m	@siemens			http://german.china. org.cn/environment/t xt/2010- 05/04/content_1996 7930.htm	
Deutsch-Chinesisches Trainingszentrum (Wassermanagement)	Ausbildung und R&D	Emscher Gesellschaft für Wassertechnik	Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall (DWA)/ China Urban Water Association (CUWA)	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Nachhaltiges Wassermanagement; Trainings- und Weiterbildungscenter u.a. Kurzzeitseminare, Fort- und Berufsausbildungen/ Beratung für deutsche Unternehmen der Wasserwirtschaft	2008 – XX	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	H. Scheer		scheer@e wlw.de		0049(0)201 36100	0086(0)53 2265-8084	http://www.ewlw.de/s http://en.dwa.de/sin no_german_training o-german-training-centre.html center-402.html	
Nachhaltigkeitsinnovationen (Integration of Sustainability Innovations in the Catching Up Prozess (ISI-CUP)	Ausbildung und R&D	Fraunhofer Institute Systems and Innovation Research ISI	CAS Institut für Politik und Management/ TU Berlin (Lehrstuhl für Innovationsökonomie)	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Indicator based analysis of technological capabilities at water related technologies, System of innovation analysis of water sector	N.N.	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Harald Hiessl		harald.hie ssl@isi.fra unhofer.d e		0049(0) 7216809- 200	0049(0)30 300199- 1221	http://www.isi.fraunh ofer.de/	Projektübersicht German Water Partnership
BEINGRID: Businesskonzepte für das Grid- Wassermanagement	Bau und R&D	DHI-WASY GmbH	Beijing Hydraulik Forschungsinstitut/ HLRS Stuttgart/ Universität Siegen	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Groundwater management; Optimization of technical measures; GRID based software	N.N.	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Stefan Kaden		S.Kaden @dhi- wasy.de		0049(0)30 67999-80	0049(0)30 300199- 1221	http://www.dhi- wasy.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Vasser- und Ressourcenmanagement (Küste Shandong)	Ausbildung und R&D	DHI-WASY GmbH	MOST/ BMBF/ Universität Bochum/ IOW Berlin/ Shandong Water Conservency Institut/ Shandong Universität/ Wasseraufsicht Longkou Stadt	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Groundwater recharge; Saltwater intrusion; Waste water management etc.	N.N.	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Stefan Kaden		S.Kaden @dhi- wasy.de		0049(0)30 67999-80	0049(0)30 300199- 1221	http://www.dhi- wasy.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Schutz bei Sturmfluten (Beijing)	Ausbildung und R&D	DHI-WASY GmbH	MOST/ BMBF/ Beijing Hydraulik Forschungs- institut/ Universität Essen/ TU Berlin	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Storm water; flood protection; grey water use; groundwater	N.N.	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Stefan Kaden		S.Kaden @dhi- wasy.de		0049(0)30 67999-80	0049(0)30 300199- 1221	http://www.dhi- wasy.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Wasserversorgungskonzepte für Beijing	Bau und R&D	DHI-WASY GmbH	Beijing Hydraulik Forschungsinstitut/ Beijing Wasseraufsicht/ IAG GmbH/ Universität Potsdam	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Erosion protection; Sediment and water quality management; Wetlands artificial groundwater recharge from the Yongding River basin	N.N.	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Stefan Kaden		S.Kaden @dhi- wasy.de		0049(0)30 67999-80	0049(0)30 300199- 1221	http://www.dhi- wasy.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Nachhaltige Wasser- und Landwirtschaftnutzung bei Wassermangel (Guanting)	Bau und R&D	DHI-WASY GmbH	MOST/BMBF/ Hebel Provincial Academy of Water Resource etc.	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Climate change related land, water and lake management; Water quality	N.N.	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Stefan Kaden		S.Kaden @dhi- wasy.de		0049(0)30 67999-80	0049(0)30 300199- 1221	http://www.dhi- wasy.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Abwassermanagement (Infrastrukturprojekt in Guizhou)	Bau und R&D	Fraunhofer Institute Systems and Innovation Research ISI	Guiyang Development and Reform Commission (DRC)/ KfW	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Semizentrale Abwasserbehandlung; nachhaltige Infrastruktursysteme	2009 – XX	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Harald Hiessl		harald.hie ssl@isi.fra unhofer.d e		0049(0) 7216809- 200	0049(0)30 300199- 1221	http://www.isi.fraunh ofer.de/	Projektübersicht German Water Partnership
Deutsch-Chinesisches Trainingszentrum (Wassermanagement)	Ausbildung und R&D	DWA - Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V./ chinesisches Bildungsministerium (MoE)	Kocks Consult GmbH Emscher Gesellschaft für Wassertechnik mbH, Inter Training GmbH	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Ausbildung und Training von Fachleuten für nachhaltiges Wassermanagement in China, insb. Schulung von Kläranlagenpersonal für Überwachung und Handhabung der Betriebsprozesse von Kläranlagen und den Anlagenbetrieb technisch und wirtschaftlich effizient zu gestalten	2007 – XX	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Ingeborg Lang	Michael Leinhos	lang@dwa .de	leinhos@k ocks- ing.de	0049(0)224 2872-216		www.ewlw.de/sino_g erman_training_cent re.html	Projektübersicht German Water Partnership
4 Kläranlagen (Shandong Provinz)	Bau und R&D	Kocks Consult GmbH	Stadtverwaltung Jining, Tengzhou, Qufu und Yanzhou	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	4 Kläranlagen, Shandong Provinz, China Das Projekt umfaßt 4 Kläranlagen für die Städtewelche in der Shandong Provinz liegen. Wesentliche Aufgabe von KOCKS CONSULT GMBH war es, neben der allgemeinen Beratung hierüber aktiv mit der chinesischen Seite in allen	2009 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Michael Leinhos		leinhos@k ocks- ing.de		0049(0)261 1302-129		www.kocks-ing.de	Projektübersicht German Water Partnership
Abwasserbehandlung in der Papierindustrie	Bau und R&D	Wastewater Technology GmbH/TU Darmstadt/ Institut IWAR Abwassertechnik	Qingdao Technological University/ BMBF	Umwelttechnologie	Infrastruktur (Wassermanagement)	Reduktion des Abwassers; Verbesserung entsprechender Kläranlagen	2009-2012	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Martin Wagner	Peter Cornel	m.wagner @iwar.tu- darmstadt .de	iwar.tu-	0049(0)615 1162748	0049(0)30 300199- 1221	www.iwar.bauing.tu- darmstadt.de/abwiD eutsch/index.htm	Projektübersicht German Water Partnership

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzauf- wand in €	Kontakt	personen	Er	nail	Telet	fon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Forschungszusammenarbeit	R&D	Oerlikon Solar	China Renewable Energy Society (CRES)	Dünnschichtsilizium-Technologie	Erneuerbare Energien (Solarindustrie)	Forschung für die Solar-Stromerzeugung mit Dünnschichten; Demonstrationsprojekte; Beratung von Regierungsstellen	2012 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Michael Buscher	Shi Dinghuan		Kontakt- formular				German Company Directory	Weitere Informationen
EcoCommercial Building Program (Vorzeigeprojekte mit R&D Beteiligung u.a. Dach des Bahnhofs Wuhan/ Dämmung der Tongji Universität etc.)	Bau und R&D	Bayer Material Science (China) Co. Ltd. (Technologiegeber)	Deutsche Bauindustrie in China inklusiv econet Partners/ Chinesische Entwicklerfirmen	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Systemhäuser gewährleisten eine schnelle und flexible Belieferung von Kunden und unterstützen si- bei der Formulierung für spezielle Anwendungen.	2011 – X>	Staatlich/ Privat	N.N.			info@bay ermateria science.d e			0086(0)21 6146- 8802	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.bayerma terialscience.com/	Weitere Informationen unter DGNB uni Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy"bei GIZ)
Start Up Factory für deutsche KMUs ('Grünes' Businesshaus (Kunshan))	Bau und R&D	Econet China/ AHK Shanghai/ Kunshan Stadtregierung	Bosch Thermotechnology (Beijing) Co. Ltd. (Technologiegeber)	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Energiesparhaus (75% sparsamer), Verbesserung der Arbeitsatmosphäre durch ganzjährig stabile Raumtemperaturen	12/2010- 12/2011	Staatlich/ Privat	N.N.					•	0086(0)10 6782- 7609	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.bosch- tt.com.cn/	Weitere Informationen unter DGNB un Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbon Economy"bei GIZ)
Passivhäuser in Nordchina (Pilotprojekt)	Bau und R&D	DENA, Chinesische Bauministerium (MoHurd)	Rongen Architekten Partner u.a. chinesische Entwicklerfirmen	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissenschaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.							Information der AHK China/ Bereich EcoNet		EcoNet China
Test performance on photocatalytic air cleaners	R&D	Fraunhofer-Institut für Holzforschung (WKI)	Beijing Municipal Institute of Labor Protection (BMILP)	Umwelt und Luftreinigung	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	The reduction of indoor air pollutants by air cleaning systems has received considerable interest, and a number of techniques are now available. Fraunhofe WKI carries out chamber experiments under indoor related conditions to show how photovoltaid circleaners work and if any secondary pollutions will occur.	2044	Staatlich/ Privat	N.N.	HAN Xiaoding		Kontaktfo mular		0086(0)10 65906135 -15	1	http://www.asia.frau nhofer.de/en/refere nce_projects/materi als_and_componen ts/test_performanc esonphotocatalytica ircleaners.html	http://www.fraunho er.cn	ausgelaufen
Chinesisch-Deutsches Trainingscenter (Taicang)	Ausbildung und R&D	Econet China/ AHK Shanghai/ Taicang Stadtregierung	Siemens (eingetragen als: Jiangsu BS Home Appliances Sales Co. Ltd.) & Energydesign (Shanghai) Co. Ltd. (Technologiegeber)	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Energiesparhaus (65% sparsamer als andere Trainingszentren), hoher Komfort für Ausbildung un Lehre	10/2010- 11/2011	Staatlich/ Privat	N.N.			shuangjia ng.wang @bshg.c om	shanghai @energy design- asia.com	0086(0)25 8470- 1918	0086(0)21 6597- 9140	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.energyo esign-asia.com/	Weitere Informationen unter DGNB ur Green Building China/ Volkmar Hasse (Leitung des Programms "Low Carbor Economy"bei GIZ) und zu Siemens ir China
Neue 'grüne' Industriestadt (Bucht Hangzho	Bau und R&D	Econet China/ AHK Shanghai/ Taicang Stadtregierung	MUDI Shanghai Munich Urban Design International Co. Ltd. (Technologiegeber)	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissenschaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	N.N.	Staatlich/ Privat	N.N.				shanghai @mudi.c om		0086(0)21 6381- 8852	Information der AHK China/ Bereich EcoNet		Weitere Informationen unter DGNB un Green Building China/ Volkmar Hassa (Leitung des Programms "Low Carbor Economy"bei GIZ)
Tianjin EcoCity (Master Plan EcoCity+ (SSTEC))	Bau und R&D	Bundesland Nordrhein- Westfalen/ chinesische Partnerprovinzen	RSAA Ltd. (Technologiegeber) Projekt ausgearbeitet u.a. mit Universitäten RWTH Aachen, Duisburg-Essen sowie der Fachhochschule Münster	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Förderung des chinesisch-deutschen Wissenschaftsaustausch zum Thema Nachhaltiges Bauen	2011 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	S. Schmitz		s.schmitz @rheinsc hiene- architects .de	Beijing@r s-aa.com	(0086(0)10 5900- 9426	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	http://www.rs- aa.com/	Weitere Informationen unter DGNB ur Green Building China/ Volkmar Hass (Leitung des Programms "Low Carbon Economy"bei GIZ)
Schulen für Sichuan	Bau und R&D	Fresenius Medical Care AG (DENA)	Sichuan Changhong Property Co. Ltd.	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Ziel ist es, zerstörte Schulen im Erdbebengebiet mit Hilfe der deutschen Wirtschaft wieder aufzubauen.	2009- 2012	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage German Water Partnership bei der DENA	Stephan Kohler	Steffi Thonicke	kohler@c ena.de	thonicke @dena.d e	0049(0)30 726165- 766				Projektinformationen
Deutsch-Chinesischer Ökopark Olingdao (Sino-German EcoParc): Leitung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in Chin	siemens	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Entwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparsamkeit und Umwelt- schtutz. Grüne Energieträger, Elektroautos, unwek- verträgliche Baumateralien, Roboter und Meeres- technologie modoren Dienesitekungsparter wie kerbnologie modoren Dienesitekungsparter wie wicklung, Industriedesign, Informationstechnologie, wicklung, Industriedesign, Informationstechnologie, Aus und Westerbildung sowie Finanzdienstelleistungen Zielle: Benutzung von Energiesparmerboden zur Erhö-hung der Kollenstoffermissonen Chrisis Kollenstoffermissonen Chrisis		Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)		office@q ngdaoinw st.com		0086(0)53 28698961 7		www.qingdaoinvest. com	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchtturmprojekt: Kein reines Ansiedlungsprojekt - Anwendung und Technologien und Schulung von Chinesischen Entwicklerfirmen; www.sino-german-eco-park.com
Deutsch-Chinesischer Ökopark Qingdao (Sino-German EcoParc): Leitung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in Chin	Bayer	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Entwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparsamkeit und Umwelt- schutz. Grüne Energieräger, Elektroautos, unwelt- verträgliche Baumaterialien, Roboter und Meeres- tschnologier moderne Diensteilsungsparten wie wissenschaftlich-lechnische Forschung und Ent- wicklung. Lus- und Weiterhältung sowie Finanzdienstleistungen Ziele: Benutzung von Energiesparamethoden zur Erbn-hung der Energiesflizienz und zur Reduzierung der Kohlenstoffemissionen Chinas		Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)		office@qi ngdaoinve st.com		0086(0)53 28698961 7		www.qingdaoinvest. com	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchtturmprojekt; Kein reines Ansiedlungsprojekt > Anwendung un Weiterentwicklung von Öko- chnessichen Entwicklerfirmen; chnessichen Entwicklerfirmen; www.sino-german-eco-park.com

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele Laufzeit	Finanziere	Finanzauf- wand in €	Kontaktperso	onen Email	Telefon	Internetpr	äsenz	Weitere Informationen
Deutsch-Chinesischer Ökopark Qingdao (Sino-German EcoParc): Leitung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in Chin	gMP	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschoenden Produktionstechnologien)	Entwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparsamkeit und Unweltschutz, Grüne Energiesparsamkeit und Unweltschutz, Grüne Energiesparsamkeit und Unweltschutz, Grüne Energiesparsamkeit und Reduzierung der Kohlenstoffernissionen Chrinas	Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)	office@qi ngdacinve st.com	0086(0)53 28698961 7	www.qingdaoinvest com	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Lsuchtturmprojekt: Kein reines Ansiedtungsprojekt - Anwendung und Weiterenhreidtung von Öko- Technologien und Schulung von chinesischen Entwicklerfirmen; www.sino-german-eco-park.com
Deutsch-Chinesischer Ökopark Qingdao (Sino-German EcoParc): Leitung der Far Eastern Beratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in Chin	energydesign shanghai a	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Entwicklung von High-End Produktionsindustrie in Bereichen wie Energiesparramkeit und Unweltschutz, Grüne Energietigser, Elikheraudis, unweltweitsigliche Baumatienien, Rücklein und Meiersewissenschaftlich-technische Forschung und Enwissenschaftlich-technische Forschung und Enwissenschaftlich-technische Forschung und Enwissenschaftlich-technische Forschung und Enwissenschaftlich-technische Forschung und Enwissenschaftlich und Weiterbildung sowie Finanzdienstlichstungen Ziele: Benutzung von Enregiespamentoden zur Erhö-hung der Enregiesflizienz und zur Reduzsenung der Kücheraufermissionen Chrisis	X Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)	office@qi ngdacinve st.com	0086(0)53 28698961 7	www.qingdaoinvest com	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Lsuchtturmprojekt: Kein reines Ansiedtungsprojekt - Anwendung und Weiterenkricklung von Öko- Technologien und Schulung von chinesischen Entwicklerfirmen; www.sino-german-eco-park.com
Deutsch-Chinesischer Ökopark Qingdao (Sino-German EcoParc): Leitung der Far Eastern Berratungsgesellschaft	Bau und R&D	Bundesumweltministerium und Zentralregierung in Chin	TBD; Suche nach deutschen und chinesischen Entwicklerfirmen aus den gennanten Branchen	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und urmweltschonenden Produktionstechnologien)	Entwicklung von High-Erd Produktionsindustris in Bersichen wie Energiesparsamkeit und Umelstenden wie Energiesparsamkeit und Umelstenden werträgliche Baumaterialen, Röchter und Meenstechnotogie moderne Dienstleistungssparten wie wissenschaftlich-technische Forschung und Eritwicklung, Industriedesign, Informationstechnologie, 2012 – X Aus und Weiterbildung sowie Finanzdienstleistungen/ Ziele: Benutzung von Energiesparemtoden zur Erho-hung der Energiesflizienz und zur Reduzierung der Köhlenstoffemissionen Chrinas	X Staatlich/ Privat	N.N.	Ralf Marohn (Projekt- leiter)	office@qi ngdacinve st.com	0086(0)53 28698961 7	www.qingdaoinvest. com	Information der AHK China/ Bereich EcoNet	Leuchturmprojekt; Kein reines Ansiedlungsprojekt > Anwendung und Weiterentvicklung von Öko- Technologien und Schulung von chinesischer Entwicklerfirmen; www.sino-german-eco-park.com
Niedersächsischer Wirtschafts- und Okopark (Weifang/ Shandong)	Bau und R&D	Niedersächsisches Wirtschaftsministerium (Oliver Liersch, Staatssekretär) & Stadt Weifang	TBD; Suche nach deutschen Firmen aus den gennanten Branchen	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)	Benutzung von Energiesparmethoden zur Erhöhung der Energieseffizierz und zur Reduzierung der Kohlenstoffernissionen Chinas	Staatlich/ Privat	Auf Anfrage be Deasia		holdt@ holdt Kontakt- formular china. m	hs 0049(0)51 19997858 694109	e/index.php?getflag	Niedersachsen Special; China Contact 12/2009	Projektkoordinator ist das Deutsch- Asiatische Institut für Ansiedlungsmanagement (deasia)
Vermittlungsbüro und Trainingscenter	Ausbildung und R&D	Provinz Anhui/ Niedersachsen	N.N. (diverse deutsche KMUs)	Umwelttechnologie	Erneuerbare Energien (u.a. Solar- und Windenergie und umweltschonenden Produktionstechnologien)/ Abwasserbehandlung, Abfallmanagement	Ansprechplattform für deutsche Firmen und Ingenieurbüros, die sich auf dem chinesischen Markt engagieren wollen? Ausbildung, Training und 2005 – X Bereitstellung von Fachkräften zur Ernwicklung und Begleitung innovativer Umweltprojekte	X Staatlich/ Privat	N.N.	Michaela Holdt	holdt@nie dersachs en-in- china.co m	0086(0)21 68419885	http://www.wtert.eu/ default.asp?Menue =1&ArtikelPPV=115 54		Niedersachsen Special; China Contact 12/2009

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzauf- wand in €	Kontaktp	ersonen	Er	nail	Tele	efon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Errichtung eines R&D Zentrums für Tiergesundheit in Asien (High-Tech-Park Zhangjiang/Shanghai)	R&D	Boehringer Ingelheim	High-Tech-Park Zhangjiang (admini-strativer Partner)	Lebenswissenschaften, Innovative Arzneimittel- und Impfstoffforschung	Chemie- und Pharmaindustrie (Tiergesundheitsgeschäft)	Moderne Impfstoffentwicklung und Export von Bioforschungstechnologien nach China.	2012 – XX	Staatlich/ Privat	12 Mio	Heidrun Thoma		Iligei-	webmaster@sh a.boehringer- ingelheim.com	0049(0)61 3277- 3966	0086(0)21	http://www.vet- magazin.at/firmenn ews/industrie/boehr nger- ingelheim/Boehring er-Ingelheim- Shanghai- Tierrassundhait htm http://www.vet-		Unternehmensverband Boehringel ingelheim als weltweit forschendes und führendes Pharmaunternehmen (Schwerpunkte: Forschung, Entwicklung, Produktion, Vertrieb innovativer Azzeimittel mit hohem therapeutischem Nutzen für die Unternehmensverband Boehringel
Joint Venture mit R&D Abteilung in der Stadt Taizhou	R&D	Boehringer Ingelheim	Taizhou China Medical City (High-Tech Park)	Lebenswissenschaften, Innovative Arzneimittel- und Impfstoffforschung	Chemie- und Pharmaindustrie (Tiergesundheitsgeschäft)	Expansion des Tiergesundheitsgeschäfts nach Asien/ China	2012 – XX	Staatlich/ Privat	55,5 Mio	George Heid- gerken/ David Preston	He Rong	presse@boehr inger- ingelheim.de	webmaster@sh a.boehringer- ingelheim.com	0049(0)61 3277- 3966	0086(0)21 52880000	nttp://www.ver- magazin.at/firmenn- ews/industrie/boehr nger- ingelheim/Boehring er-Ingelheim- Tiergesundheitsges chaeft-China.htm.		Onternational Scientification of the Ingelheim als weltweit forschendes und führendes Pharmaunternehmen (Schwerpunkte: Forschung, Entwicklung, Produktion, Vertrieb innovativer Arzneimittel mit hohem therapeutischem Nutzen für die Humanmedrin sowie die Tiernes.
Gemeinsames Forschungszentrum (BTC)	R&D	Bayer AG (Bayer Health Care)	Tsinghua-Universität in Peking	Lebenswissenschaften, Innovative Arzneimittelforschung und biomedizinische Wissenschaften	Chemie- und Pharmaindustrie	u.a. Verbesserung der Behandlungsoptionen für Patienten durch medizinische Innovationen/ vor allem Entschlüsselung des dreidimensionalen Aufbaus biologischer Zielstrukturen auf molekularer Ebene > dient der Wirkstofffindung	2009-2015	Staatlich/ Privat	N.N.	Andreas Busch	Shi Yigong	info@bayerhea Ithcare.de	Kontakt- formular			http://www.bayerph arma.com/de/index. php		
Forschungsprojekt Polymere (in Shanghai)	R&D	Bayer AG (Bayer Health Care)	National Pharmaceutical Engineering Research Center (NPERC)	Lebenswissenschaften, Innovative Arzneimittelforschung und biomedizinische Wissenschaften	Chemie- und Pharmaindustrie	Erforschung biologisch abbaubarer Polymere (Polymerforschung)	N.N.	Staatlich/ Privat	1,8 Milliarden Euro	Andreas Busch		info@bayerhea Ithcare.de				http://www.bayer.co m.cn/index.php/Abc utBayer/BayerChina /2nd/ResearchInnov ation		Weitere Informationen zu Bayers China-Engagement
Wissenschafts-Wirtschaftskooperation: Rubber Excellence Partnership-Initiative	Ausbildung und R&D	Lanxess	Deutschen Instituts für Kautschuktechnologie (Hannover)/ Qingdao University of Science and Technology (QUST)	Kautschuktechnologie	Chemie- und Pharmaindustrie (Spezial-Chemie: Nitril-Butadier Kautschuk (NBR))	Förderung des chinesisch-deutschen Wissenschaftsaustausch und Verbesserung der Perspektiven des Hochleistungswerkstoffs Gummi.	2011 – XX (seit 2009)		N.N.	Claus Wrana	Udo Erbstößer	Kontakt- formular	udo.erbstoesse r@lanxess.com		0049(0)21	http://www.chemie. de/news/135732/ru bber-excellence- partnership-mit-dik- und-universitaet- qingdao.html		
Deutsch-Chinesisches Projekt zur Gesundheitsinfrastruktur	R&D	IGES-Institut Deutschland	Health Economics Institute (CHEI, nationale Agentur mit Sit. in Beijing)	z Pharmakologie	Arzneimittel-, Gesundheits- und Innovationsforschung	Reformierung des chinesischen Gesundheitssystems; Regulierung der Arzneimittelversorgung; Schaffung eines Zugangs zur Krankenversicherung	2010 – XX	Staatlich	unbekannt	Bertram Häussler (IGES)	Zhenzhon g Zhang (CHEI)	iges@iges.de	Kontaktformular	0049(0)30 2308090		Pressemeldung		CHEI sucht weitere Kooperationspartner
Deutsch-Chinesisches Freundschaftskrankenhaus (Shanghai)	Bau und R&D	Siemens	Tongji Universität/ Asklepios Kliniken	Medizin- und IT-Technologie	Gesundheitsindustrie	Schaffung eines voll digitalisierten Krankenhauses: Einsatz hochmoderner Technologie; hohe operative Qualität; Prozesosptiminierung durch leistungsstarke IT etc. patientenorientierte Dienstleistungen un	2010 – XX	Staatlich/ Privat	100 Mio (1. Stufe)	Eva- Maria Bau mann	Duan Wei	eva- maria.bauman n@siemens.c om	wei.duan@siem ens.com			http://finance.sieme ns.com/financialser vices/global/de/pres se/pressemitteilung en/pages/jointventu etongjihospital.asp		Bestandteil des 11FJP der chinesischen Regierung zur Weiterentwicklung des chinesischen Gesundheitssystems
Joint Venture zur Errichtung eines IT Development Centers in Suzhou ² eingetrager als: Infineon Technologies Suzhou Co. Ltd.	Ausbildung und R&D	Infineon AG	China-Singapore Suzhou Industrial Park Venture	Halbleiter- und Speichertechnologie	Ingenieurswissenschaften (Automobil- und Industrieelektronik)	Forschung, Entwicklung, Produktion und Verkauf von Speicherprodukten für den chinesischen Halbleitermarkt (Knowledge Exploiting Strategy)	2004/ 2005	Initiator	N.N.	Peter Bauer/ Ulrich Schu- macher	Pow Tien Tee	Kontakt- formular	Kontakt- formular					72,5%-27,5% JV/ weitere Informatione
Stiftungslehrstuhl für PkW-Fahrwerktechnik und -dynamik	Ausbildung und R&D	ZF Friedrichshafen AG	Tongji Universität Shanghai (CDHK)	Antriebstechnologie	Ingenieurswissenschaften (Automobilbau)	Gemeinsame Forschung und Entwicklung von Baumaschinen-Getriebe und -Achsen entsprechenc der Design to the Market Strategie von ZF	2012-2017	Initiator	N.N.	Jochen Mayer	Yu Zhuoping	Kontakt- formular	Kontakt- formular	0049(0)75 41770	0049(0)75 41777028	jochen.mayer@zf.c om	www.zf.com	Quelle
"Center of Knowledge Interchange" (CKI): Cluster Global Technology Fields Ceramic Materials & Devices (CER)	Ausbildung und R&D	Siemens und TU Berlin	Tsinghua Universität Peking	Materialwissenschaft	Ingenieurswissenschaften (Maschinen- und Anlagenbau)	Betriebsfestigkeit von Superlegierungen: Erforschung von Legierungen hinsichtlich der Sicherheit und Zuverlässigkeit von Komponenten von Gasturbinen	N.N.	Staatlich/ Privat	N.N.	Florian Martini	Ulrich Eberl	florian.martini @siemens.co m	ulrich.eberl@sie mens.com	0049(0)89 636- 33520	0049(0)89 636- 33246		Quelle	
7 bilaterale R&D Vorhaben	Bau und R&D	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	Chinese Aeronautical Establishment (CAE)	Luft- und Raumfahrttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Raumfahrt)	Koordination der R&D Leistungen durch DLR & CAI	2005 – XX	Airbus	N.N.	Dieter Herlach		dieter.herl	ach@dir.de					DLR Forschungs- und Unternehmensbilanz 2004/2005
China-German Center of Laser Technology (CGCLT)	Ausbildung und R&D	Laser Zentrum Hannover (LZH ist ein An-Institut de Leibniz Uni Hannover)	Beijing University of Tech-nology (BUT); Tongji Uni-versität Shanghai; Chang-chun University of Science and Technology (CUST) & VW-FAW Joint Venture; deutsch- chinesische Joint Ventures von Thyssen-Krupp (TKAS)		Ingenieurswissenschaften (Automobilbau; Maschinenbau; Stahlindustrie)	Aus- und Weiterbildungsinitiative im Bereich der angewandten Lasertechnologie	2004-2012	Staatlich/ Privat (BMBF)	1,287,240	Silke Kram- prich	Markus Klemmt	s.kramprich@I zh.de	m.klemmt@lzh. de	0086(0)10 67391087		t_en/detail.jsp?artic eID=4138	und.de/foekat/jsp/S	ausgelaufen; Projekte an Unternehmer vor Ort übergeben (LZH nur noch als Mittler); Zusammenarbeit mit BUT lief schlecht; optische Technologien werden für China nicht mehr gefördert
Hard Metal Feedstock System/Powder Extrusion	R&D	Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung (IFAM	Shanghai Research Institute of Materials SRIM	Materialwissenschaft	Ingenieurswissenschaften (Automobilbau)	Technology for the extrusion of complex structures based on hard metal powders will be evaluated and introduced into a production chain. Starting from developing material formulations, extrusion parameters and post processing steps, the process know-how will be established and transferred.	2006-2007	Staatlich/ Privat	N.N.	HAN Xiaoding		Kontak	formular	0086(0)10 65906135 -15		http://www.asia.frau nhofer.de/en/refere nce_projects/materi als_and_componen ts/hard_metal_feed stocksystempowde rextrusion.html	http://www.fraunhol er.cn	ausgelaufen

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Industriesektor/ Branche	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanzierer	Finanzauf- wand in €	Kontaktı	personen	Email	il	Tele	efon	Internet	präsenz	Weitere Informationen
Welding of Aluminum Plastic Composite Pipes	R&D	Fraunhofer-Institut für Lasertechnologie (ILT)	National Center for Laser Technology (Beijing)	Lasertechnologie	Ingenieurswissenschaften (Produzierendes Gewerbe)	The goal of the project was to develop a welding process for fibrication aluminum plastic composite process for fibrication aluminum plastic composite piece (APCP) by using high-brightness diode lasers APCP are novel composite piece with enhanced characteristics in terms of their mechanical and chemical properties. Laser welding is very well suited, but several adaptations compared to other processes had to be carried out. A process control system to guarantee consistent quality of the welds was developed and tested.	2003-2006	Staatlich/ Privat (WTZ)	N.N.	HAN Xiaoding		Kontaktfore		0086(0)10 65906135 -15		http://www.asia.frau http://www.asia.frau http://www.asia.frau nce_projects/light_s urfaces/welding_of_ aluminumplasticco mpositepipes.html	er.cn	ausgelaufen
Chinesisch-Deutsches Zentrum für Energie und Umweltschutz im Bergbau (Xuzhou)	Ausbildung und R&D	Xiantian Entwicklungsgesellschaft	RAG Montan Immobilien (zusätzlich: Stadt Oldenburg/ diverse deutsche Universitäten/ RWE)	Umwelt- und Bergbautechnologien	Bergbau	Forschungsaustausch und Vermittlung von zugehörigen Technologien	2009 – XX	Staatlich/ Privat	N.N.	Michaela Holdt	Frank Otto/ Jürgen Brügge- mann	holdt@nieders achsen-in- china.com	Kontakt- formular	0086(0)21 68419885			nttp://www.koopera/ ion- international.de/deta il/info/chinesisch- deutsches- zentrum-tfh-georg- agricola-teil-einer- olohalen-	Niedersachsen Special; China Contact 12/2009
"Center of Knowledge Interchange" (CKI)	Ausbildung und R&D	Siemens und TU Berlin	Universität für Post und Telekommunikation Peking (BUPT)	Informationstechnologie (IT)	Telekommunikation	Entwicklung einer Telekommunikationsplattform (über China Mobile)	N.N.	Staatlich/ Privat	N.N.	Florian Martini	Ulrich Eberl		rich.eberl@sie mens.com	0049(0)89 636- 33520	0049(0)89 636- 33246		Quelle	
Sino-German Lab for Mobile Communications (MCI)	R&D	Fraunhofer und Heinrich- Hertz-Institut (HHI)	Sino-German Joint Software Institute in Beijing	Informationstechnologie (IT)	Nachrichtentechnik & Mobile Kommunikationssysteme	Die deutsch- chinesischen Forschungsarbeiten haben ihren Schwerpunkt in der Entwicklung mobiler Kommunikationssysteme der dritten Generation (3G4-5ysteme). Eine weltere Aufgabe ist die Gründung von Partnerschaften mit der Industrie und anderen Forschungsmistitutionen.	N.N.	Staatlich/ Privat (BMBF)	Auf Nachfrage BMBF	Holger Boche	QIAN Depei; ZHANG Ping	Kontaktforn	rmular	0049(0)30 31002- 540	6228-	http://www.fraunhof er.de/de/institute- einrichtungen/intern ational/asien/china/ mci.html	http://www.fraunhof er.cn	
Kooperationsvertrag zum Aufbau eines Forschungs- und Testlabors	R&D	ZTE	Technische Universität Dresden	Informationstechnologie (IT)	Telekommunikation	Gemeinsame Forschung und Entwicklung	2011 – XX	Initiator	N.N.	Hou Weigui		Kontakt- formular						Zählt zu den sog. "Chinese Champions"; weitere Informationen siehe Studie
Sino-German Joint Laboratory of Software Integration Technologies (SIGSIT)	R&D	Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik (ISST)	Institute of Computing Technology (ICT) der Chinese Academy of Science (CAS), Beijing.	Informationstechnologie (IT)	Software	Das Ziel ist die Entwicklung von Software- Integrationstechnologien und deren Überführung in die praktische Anwendung. Schwerpunkte sind servicoorienitierta Architekturen, Semantik-Web und situationssensitive Informationslogistik.	N.N.	Staatlich/ Privat	N.N.	Bernhard Holtkamp	QIAN Depei; ZHANG Ping	Kontaktford	rmular	0049(0)23 197677- 300	6228-	http://www.fraunhof er.de/de/institute- einrichtungen/intern ational/asien/china/ sigsit.html	http://www.fraunhof er.cn	
PICB (Partner Institute for Computational Biology) und 17 einzelne Forschungsgrupper	R&D	Max-Planck-Gesellschaft (MPG) & Chinese Academy of Science (CAS)	Center for Biotechnology (CeBiTec); Interdisziplinäres Zentrum für Bioinformatik (IZBI); LMU München	Computational Biology (rechnergestützte theoretische Biologie)	Naturwissenschaften (Molekularbiologie; Bioinformatik Physik; Biomedizin; Lebenswissenschaften)	Erstes Max-Planck-Partnerinstitut in China: Forschungskooperation an der Schnättstelle zwischen mathematischer und experimenteller Molekular- und Zellbiologie	2005-2012 (Aufbaupha se des Instituts)	Staatlich/ Privat (1/3 BMBF; 2/3 CAS	2,5 Mio (BMBF); 5 Mio (CAS)		Sabine Panglung	spielmann@gv pa .mpg.de	anglung@gv. mpg.de	0049(0)89 2108- 1365	0049(0)89 2108- 1253	http://www.mpg.de/ 188315/CAS- MPG_Partner_Institute_for_Computational_Biology	http://www.picb.ac. cn/picb- dynamic/Desktop/st aff/ergroup.jsp	Auflistung alller MPG Partnergruppen
Desert Encroachment in Central Asia - Quantification of Soil Biogenic Nitro Oxide Emissions by Ground and Sattlie-Based Methodologies (DEONO)	R&D	Max-Planck-Insitut für Chemie, Abteilung für Biogeochemie	CAS Institute of Geographical Sciences and Natural Resources Research Xinjiang Normal University, Institute of Geography Science and Tourism' CAS Yantal Institute of Coastal Zone Research for Sustainable Development (Anwai, Urumqi, Yantai)	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften und Landnutzung)	Forschung zur Beschaffenheit der Steppenwüste Gobi (Zentralasien/ Teil China)	2009-2012	Staatlich/ Privat (CDZ); Förder- kennzei- chen: MA 4798/1-1))	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Heike.Boos @dfg.de	Buhalqem Mamtimin	Yun Shedong/ Jin Hailong/ Yu Junbao	mamtimin® mainz.mp		0049(0)61 31305585		http://meetingorgan zer.copemicus.org/ EGU2011/EGU2011 -11289.pdf	module=gepris&tas	Homepage des CDZ
Helmholtz-CAS Joint Research Group (HCJRG)	Ausbildung und R&D	Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren (HGF)	Chinese Academy of Science (CAS)	Physik, Biochemie etc.	Naturwissenschaften (u.a. Energie- und Umweltindustrien)	Fördening von zunächet 6 Forschorgningen	2012-2015 (3 Jahre pro Gruppe)	Staatlich/ Privat (Helmholtz & CAS)	80.000- 120.000 pro Jahr (Helmholtz); 35.000 pro Jahr (CAS)	Helmholtz Būro	TONG Liu	hong.he@hel ton mholtz.cn	ng.liu@helmh oltz.cn	0086(0)10 659078- 66		http://www.helmholt z.cn		Auflistung weiterer Helmholtzkooperationen mit China

D: Öffentliche Kooperationsdatenbank

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Forschungsbereich	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanziert durch	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Email	Te	elefon	Interne	tpräsenz	Referenz/ weitere Informationen
Undercooling and Solidification of Liquid Metals Under Different Conditions of Convection (Institut für Materialphysik im Weltraum: Forschen unter Weltraumbedingungen)	R&D	Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt (DLR)	Northeastern University, Key Laboratory of Electromagnetic Processing of Materials	Ingenieurswissenschaften	Ingenieurswissenschaften (Materialphysik)	Teilprojekt Chinesisch-Deutsches Forschungsprogramm "Electromagnetic Processing"	2009-2011	Staatlich: DFG/ Gepris Förderkennzeichen: HE 1601/25-1	Auf Nachfrage DFG/ Bereich GEPRIS: Burkhard.Jahnen@dfg. de	Dieter Herlach	Gao Jianrong	dieter.herlach@	ilr.de		http://elib.dlr.de /51814/		ausgelaufen
Shanghai: Integrierte Ansätze für eine nachhaltige und energieeffiziente Stadtentwicklung - Stadtform, Mobilität, Bauen und Wohnen	Ausbildung und R&D	Universität Duisburg-Essen	Stadtverwaltung Shanghai	Moderne Gebäudetechnologien	Ingenieurswissenschaften (Energieeffizientes Bauen (Eco- and Mega-Cities))	Ziel ist es, mit der Vergabe von Studien- und Forschungsstipendien den Megachly-Projekten die Möglichkeit zu geben, zusätzlich eusländische Forschungskapazzitäten zu gewinnen. Zugleich soll damit ein Beitrag zur Ernleicklan gede wissenschaftlichen Nachwuchses und zum Aufbau von nachhaltigen Megacity-Netzwerken geleistet werden (Capacity Buildingt).	2008-2013	DAAD & DLR bzw. BMBF (Referat 723)	N.N.			presse@bmbf. bund.de	tmaster aad.org. on 8575050	1 0086(0)106 590-6656	http://www.meg acity- energy.de/	http://www.emer ging- megacities.de/se iten/programm/d aad/daad- de.aspx	Akademischer Austausch mit der Volksrepublik China - Sachstand Dezember 2011
RECAST Urumqi: Urumqi als Modellstadt für Zentralasien	Ausbildung und R&D	Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg	Stadtverwaltung Urumqi	Moderne Gebäudetechnologien	Ingenieurswissenschaften (Energieeffizientes Bauen (Eco- and Mega-Cities))	Ziel ist es. mit der Vergabe von Studier- und Forschungsstipendien den Megachly-Projekten die Möglichket zu geben, zusätzlich ausländische Forschungskapszütäten zu gewinnen. Zugleich soll damit ein Beitrag zur Erheickking des wissenschaftlichen Nachwuchses und zum Aufbau von nachhaltigen Megacity-Netzwerken geleistet werden (Capacity Bülding).	2008-2013	DAAD & DLR bzw. BMBF (Referat 723)	N.N.	Thomas Sterr	Sha Xia	thomas.sterr@ge heidelberg.d	og.uni- 0049(0)62 1544584	2 0049(0)622 16494013		http://www.emer ging- megacities.de/se iten/programm/d aad/daad- de.aspx	Akademischer Austausch mit der Volksrepublik China Sachstand Dezember 2011
Metrasys - Megaregion Transport Systems for China: Forschung und Entwicklung von nachhaltigen Mobilitätskonzepten für die Metropolregion Hefei in China	Ausbildung und R&D	DLR (koordinierende Stelle)	diverse Regierungsstellen (u.a. Stadtverwaltung und Stadtplanung)	Moderne Gebäudetechnologien	Ingenieurswissenschaften (Energleeffizientes Bauen (Eco- and Mega-Cities))	Ziel ist es, mit der Vergabe von Studien- und Forschungsstipendien den Megachty-Projekten die Möglichkeit zugeben, zusätzlich ausländische Forschungskapazzitäten zu gewinnen. Zugleich soll damt ein Beltrag zur Erniekklung des wissenschaftlichen Nachwuchses und zum Aufbau von nachhaltigen Megachty-Netzwerken geleistat werden (Capacity Buildingt).	2009-2013	DAAD & DLR bzw. BMBF (Referat 723); Förderkennzeichen: 01LG050A1	N.N.	Alexander Sohr			sse@b bund.d e 0049(0)30 7055458	6 0049(0)301 8575050	http://www.dlr.d e/ts/	http://www.emer ging- megacities.de/se iten/programm/d aad/daad- de.aspx	Akademischer Austausch mit der Volksrepublik China - Sachstand Dezember 2011
Chinesisch-Deutsches Zentrum für Wissenschaftsförderung (CDZ)	Ausbildung und R&D	Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)	National Natural Science Foundation of China (NSFC)	Wissenschaft und Forschung	Ingenieurwissenschaften	Forschungsförderungseinrichtung: Ziel ist die Förderung der wissenschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Deutschland und China in den Fachgebieten der Natur-, Lebens-, Management- und Ingenieurwissenschaften.	2000 – XX	Gemischt / indirekt über Bund und Länder	N.N.	Heike Strelen	Chang Qing	Heike.Strelen oge	ter@sin rmansci e.org.cn 0086(0)10	222222	http://www.sino germanscience .org.cn/		50%-50% Finanzaufteilung
Kooperation im Bereich Automation industrieller Anlagen und Feldbusse	R&D	Hochschule Magdeburg- Stendal	Tongji-Universität Shanghai	Automation	Ingenieurswissenschaften (Fertigungs- und Prozessindustrie)	Zuverlässigkeitsmodellierung und -analyse für die Sicherheitsleittechnik; Risikoanalyse und Erntwurf der Sicherheitssteuerungen für den Anlagenbau	N.N.	Initiator	N.N.	Ding Yongjian		yongjian.ding@ magdeburg.c	hs- 0049(0)39 e 886-4806	1			Forschungskatalog
Birefringence-Zeeman Dual-frequency Laser and Its All-fiber Interferometers	R&D	TU Ilmenau, Institut für Prozessmess- und Sensortechnik	Tsinghua University, Department of Precision Instruments 清华大学精密仪器系	Lasertechnologie	Ingenieurswissenschaften	Projektbeschreibung	2007-2010	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 405 (indirekt über DFG und NSFC)	N.N.	Gerd Jäger	Zhang Shulian 张书练	gerd.jaeger(at) dpi tu-ilmenau.de ingl	zsl- §mail.ts 0049(0)36 iua.edu. 769-2824 cn	7 0086(0)106 2783440	Homepage des CDZ	http://zhangshuli an.com/	ausgelaufen
Integrated Approach to Develop Thermodynamic, Diffusivity and Interfacial Energy Properties and Their Impacts on Microstructural Evolution During Solidification of Aluminium Alloys	R&D	Ruhr-Universität Bochum (ICAMS)	Central South University, State Key Laboratory of Powder Metallurgy 中南大学, 粉末冶金国家重点实验室	Materialwissenschaft und Werkstofftechnik	Ingenieurswissenschaften	Thermodynamische Veränderungen durch Aluminiumlegierungen etc./ Internetlink Gepris 138341766.pdf	2009-2012	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 522 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage DFG/ Bereich GEPRIS: Burkhard.Jahnen@dfg. de	Ingo Steinbach	Du Yong 杜勇		gducalp @gmail. 32-29315		Homepage des CDZ		Artikelveröffentlichung
Complex Soil-Structure Interaction Issues (Boden-Bauwerk Interaktionen)	R&D	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen	Dalian University of Technology, Institute of Earthquake Engineering 大達理工大学,建设工程学部抗震研究所	Gebäudetechnologien	Ingenieurswissenschaften (Baustatik, Erdbebensicherheit und Bauinformatik)	Untersuchung von Boden-Bauwerk Interaktion (BBI) und Identifikation wichtigster Einflussfaktoren: Abbildung Finiter Elemente Methode (FEM) und Randelementmethode (REM); Internetlink Gepris 164875965.pdf	2010-2013	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 556 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage DFG/ Bereich GEPRIS: Holger.Eggemann@df g.de	Konstantin Meskouris	Lin Gao 林皋	meskouris@lb lga b.rwth- aachen.de	0049(0)24 an.edu.c n	1	http://www.lbb.i wth- aachen.de/aw/c ms/LBB/Theme n/Mitarbeiter_N EU2/Ablagestru ktur/~tki/konsta	http://www.xidian .edu.cn/English/ EducationandTe aching/EliteofXid ianUniversity/ga olin.htm	weiterführende Informationen
Phase Equilibria of the Mg-Zn-RE Systems Investigated via a Hybrid Approach of Key Experiment, CALPHAD and First-principles Calculation	Ausbildung und R&D	Technische Universität Clausthal, Institut für Metallurgie	Central South University, State Key Lab of Powder Metallurgy 中南大学,粉末冶金国家重点实验室	Werkstofftechnologie (Metallurgie)	Ingenieurswissenschaften	Projektbeschreibung	2010-2013	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 591 (indirekt über DFG und NSFC)	DFG	Rainer Schmid- Fetzer	Xu Honghui 徐洪辉	Rainer.Schmid-cap Fetzer@tu- clausthal.de	nld@ma u.edu.c n		Homepage des CDZ	http://www.imdp m.net/public_ht ml- Eng/XuHH.htm	Veröffentlichung unter: Honghui Xu, Xiang Xiong, Lijun Zhang, Yong Du and Peisheng Wang. "Phase equilibria of the Mn-Si-Zn system at 600°C*, Metall. Mater. Trans. A, 2009, 40A (9): 2042- 2047.
Cross-modal Interaction in Natural and Artificial Cognitive Systems (CINACS)	Ausbildung und R&D	Universität Hamburg, Institut für Informatik	Tsinghus University, Key State Laboratory of Intelligence Technology and Systems (Beijing)	Informationstechnologie (IT)	Ingenieurswissenschaften	Graduiertenkolleg: CNACS kombiniert spezielle Techniken wie EEG, MRI, TMS, Simulation, Ernatz von Arteful Arten von Herbert und der Schalber ist Arten möglich, weil GNACS die Diazpilme Neurowissenschaften, Psychologie, Linguistik, Informasik, Robolik und Biotechnik vereint. Von dieser Synergie erwisten wir große Forschritte auf den Gebieten multisensorisches Lemen, Aufmerksamkeit, Gedächniss und sensonotische Kontroße sowie Gedächniss und sensonotische Kontroße sowie wie die Mensch-Roboter-Kommunikation, sensorische Substatisch über Gerbabilistisch prüder Technologien bei Sinnesverlust, hybride bionische Systeme sowie ein besseres Verständis der Informationsversrebtung im menschlichen Gehrin.	2005-2010	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GRK 1247/1 (Indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Marion. Schultezuberge @dfg.de	Zhang Jianwei	Sun Fuchun, Cai Shushan, Deng Zhidong, Gao Shangkai, Gao Xiaorong, Sun Maosong, Yang Shiqiang	zhang@inform ssc atik.unitsi hamburg.de		4 0086(0)101 1 06277-2681	http://www.cina cs.org	Homepage des CDZ	ausgelaufen
Development of a Nanohandling Desktop Station for Nanocharacterization of CNTs and Biological Cells by a Piezoresistive AFM Probe (NaDeSta)	R&D	Carl von Ossietzky Universität, Institut für komplexe integrierte Systeme und Mikrosensorik	Zhejjang University, Micro-electronic and Optical Electronic Institute (Hangzhou)	Nano-Robotik	Ingenieurswissenschaften (Mechatronik)	Die Nanomanipulation und Charakterisierung von biologischen Objekten und Kohlenstelf Nanoröhren (CNTs) ist eines der wichtigsten aktuellen Forschungsfelder in der Nanorobotik. Deswegen soll in diesem Projekt eine Desktop-Nanorhandhabungs-Anlageentwickelt werden.	2007-2009	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: F/ 347/23-1 (ndirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Andreas.Engelke@dfg. de	Sergej Fatikow	Jin Zhonghe	fatikow@uni- oldenburg.de	0049(0)44 798-4291		Homepage des CDZ	http://gepris.dfg. de/gepris/OCTO PUS/;jsessionid= 8sRtJQLS82Jn8 QCStJhfSMmrL My7XQ6RJny96 pypgQ1TK9p1p6 P6I1199864465I	ausgelaufen

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Forschungsbereich	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanziert durch	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Ema	ail	Tel	efon	Internetp	oräsenz	Referenz/ weitere Informationen
Phase stability of alloy-type lithium storage anode materials	R&D	Technische Universität Clausthal, Institut für Metallurgie/ Friedrich- Schiller-Universität Jena	Beijing University of Technology, Key Laboratory of Advanced Functional Materials	/erkstofftechnologie und Metallurgie et	Ingenieurswissenschaften	Projektbeschreibung: http://gepris.dfg.de	2010-2013	Prioritätsprogramm (SPP1473/1) der DFG; Förderkennzeichen: RE 1261/9-1	Auf Nachfrage DFG/ Bereich GEPRIS: Burkhard.Jahnen@dfg. de	Markus Rettenmayr / Rainer Schmidt- Fetzer	Song Xiaoyan	m.rettenmayr (®uni-jena.de	0049(0)364 1947790	7202211 147	o://www.spp '3.kit.edu/24 _71.php		Als Bestandteil des folgenden Gesamtprojekts
Study of Metrological Large Range Scanning Microscopy for Fast, High Accurate and Traceable Nano and Micro Dimensional Metrology	R&D	Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Nano- und Mikrometrologie	Tsinghua University State Key Labratory of Precision Measurement, i Technology and Instruments! Shanghai University for Science and Technology, Institute of Optic Engineering 第中大学特密测量技术及仪器回桨电点 实验会上海理工大学光学工程研究所	Ingenieurswissenschaften	Ingenieurswissenschaften (Fertigungsmesstechnik)	Forschungszusammenarbeit	2007-2010	Staatlich: Chinesisch- Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 404	N.N.	Günter Wilkening	Li Yan/ Hou Wenmei 李岩/ 侯文政	Kontaktfo	ormular	0049(0)228 885-2523	Te Bui	nysikalisch- echnische I ndesanstalt (PTB)	Homepage des CDZ	ausgelaufen
Simbox (deutsche Experimentieranlage) als Teil der Raumfahrtmission China 'Shenzhou 8'	R&D	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) und weitere sechs deutsche Universitäten	China Manned Space Engineering (CMSA)	Luft- und Raumfahrttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Luft-und Raumfahrt)	Simbox dient der Erforschung der Auswirkungen der Schwerelosigkeit auf Organismen	N.N.	verschiedene deutsche Ministerien	N.N.	Peter Preu	Wu Ping	Kontaktfo	ormular	0049(0)532 372-3141		o://en.cmse. gov.cn/	Weitere Informationen	Keine gesicherten Informationen über die vielen weiteren Kooperationen der DLR.
Zusammenarbeit zwischen den Bodenstationen	R&D	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	- China Manned Space Engineering Office (CMSEO) & CAST	Luft- und Raumfahrttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Luft-und Raumfahrt)	Forschungszusammenarbeit	N.N.	verschiedene deutsche Ministerien	N.N.	Dieter Herlach		dieter.herlad	ch@dlr.de	0049(0)228 885-2523	Fo	DLR orschungs- und ternehmens bilanz 002/2003		Keine gesicherten Informationen über die vielen weiteren Kooperationen der DLR.
Rahmenabkommen (neue Raumfahrttechnologien)	R&D	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	- China Manned Space Engineering Office (CMSEO)	Luft- und Raumfahrttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Luft-und Raumfahrt)	Forschungszusammenarbeit	2008 – XX	verschiedene deutsche Ministerien	N.N.	Dieter Herlach		dieter.herlad	ch@dlr.de		0049(0)532 372-3141 Unt	DLR prschungs- und ternehmens bilanz 1008/2009		Keine gesicherten Informationen über die vielen weiteren Kooperationen der DLR.
Rahmenabkommen (neue Raumfahrttechnologien)	R&D	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	Chinesische Raumfahrtagentur (CNSA)	Luft- und Raumfahrttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Luft-und Raumfahrt)	Gemeinsame Forschungstreffen und engerer Austausch mit der chinesischen CASC zur Fertigung von Raumfahrttechnologien	2008 – XX	verschiedene deutsche Ministerien	N.N.	Dieter Herlach	Yu-Long Tian	dieter.herlad	ch@dlr.de		0049(0)228 885-2523 Unt	DLR orschungs- und ternehmens bilanz 007/2008		Keine gesicherten Informationen über die vielen weiteren Kooperationen der DLR.
Rahmenabkommen (Hubschrauberforschung)	R&D	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	Chinese Helicopter Research and Development Institute (CHRDI) & französische ONERA	Luft- und Raumfahrttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Luft-und Raumfahrt)	Gemeinsame Forschung und Entwicklung	2006 – XX	verschiedene deutsche Ministerien	N.N.	Dieter Herlach		dieter.herlad	ch@dlr.de	0049(0)30 300199- 1221		DLR hresbericht 006/2007		Keine gesicherten Informationen über die vielen weiteren Kooperationen der DLR.
Forschungskooperation Urbanisierungsprojekt Nanjing	R&D	Universität Stuttgart	Jiangsu Planungskommission	Umwelttechnologie	Ingenieurswissenschaften	Bildung von Kriterien, wie in Nanjing Wertschätzung für den ökologischen Wert eines Raumes entwickeit werden kann, ohne wirschaftliche und gesellschaftliche Anforderungen außer Acht zu lassen. Vor allem sind dringend gute Kriterien nötig, um nicht unnötig ökologisch wertvolles Land zu besiedeln.	2001-2009	ESERC (deutsch- chinesische Re- gierungsvertreter/ deutsch-chinesische Wissenschaftler/ UNESCO-Büro Beijing etc.)	N.N.	UNESCO- Büro Beijing		beijing@unesc o.org		0049(0)228 885-2523	sco /bf	o://www.une .org/new/en lc/office-in- beijing		2001 initiiert im Rahmen des deutsch- chinesischen Projekts ERSEC (Ecological Research for Sustaining the Environment in China) unter dem Dach der UNESCO
Preparation and Optical Properties of Photonic Crystals Electrodeposited from Ionic Liquids and Their Application in Solar Cells	R&D	Technische Universität Clausthal, Institut für Mechanische Verfahrenstechnik	Harbin Institute of Technology, 哈尔滨工业大学	Solarzellentechnologie	Ingenieurswissenschaften	Forschungszusammenarbeit	2009-2012	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 550 (indirekt über DFG und NSFC)	N.N.	Frank Endres	Li Yao 李垚	frank.endres@ tu-clausthal.de		0049(0)532 372-3141	clau teilu u grei	://www.mvt. tu- usthal.de/ab ungen/abteil ung-fuer- nzflaechenp zesse-prof-	Homepage des CDZ	Veröffentlichung
Fine bubble aeration systems (Shandong province)	R&D	TU Darmstadt/ Institut IWAR Abwassertechnik	Qingdao Technological University/ BMBF	Umwelttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Wasserindustrie)	Optimization of aeration systems of wwtp	N.N.	Gemischt / indirekt über Bund und Länder	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Martin Wagner		m.wagner@iw ar.tu- darmstadt.de	presse@b mbf.bund.d e	0049(0)30 300199- 1221	0049(0)30 300199- 1221			Projektübersicht German Water Partnership
Research project about disinfection and municipal wastewater treatment plants	R&D	TU Darmstadt/ Institut IWAR Abwassertechnik	Tongji Universität Shanghai	Urnwelttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Wasserindustrie)	Comparative Study on the Performance of Disinfection Processes in the Discharge of Municipal Wastewater Treatment Plants, with regard to their Potential Implementation in China	N.N.	BMBF	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Martin Wagner		m.wagner@iw ar.tu- darmstadt.de	presse@b mbf.bund.d e		0049(0)30 300199- 1221			Projektübersicht German Water Partnership
Semicentralized Supply and Treatment Systems for Urban Areas	Ausbildung und R&D	TU Darmstadt/ Institut IWAR Abwassertechnik	Qingdao Technological University/ BMBF/ Tongji Universität Shanghai	Umwelttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Wasserindustrie)	Forschungszusammenarbeit	N.N.	BMBF	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Martin Wagner		m.wagner@iw ar.tu- darmstadt.de	presse@b mbf.bund.d e		0049(0)30 300199- 1221			Projektübersicht German Water Partnership
Fine bubble aeration systems (Qingdao)	R&D	TU Darmstadt/ Institut IWAR Abwassertechnik	Qingdao Technological University/ Tongji Universität Shanghai/ BMBF	Urnwelttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Wasserindustrie)	Validation and optimisation of fine bubble aeration systems in dependency of the water temperature	N.N.	Gemischt / indirekt über Bund und Länder	Auf Anfrage German Water Partnership bei Christine von Lonski	Martin Wagner	Philippe Anstotz	m.wagner@iw ar.tu- darmstadt.de	Philippe.An stotz@pass avant- geiger.de	0049(0)612 028-2888		w.passavant- geiger.de		Projektübersicht German Water Partnership
Deutsch-Chinesisches Ausbildungszentrum (Chongqing)	Ausbildung und R&D	BMBF	Chinese Ministry of Education (MoE)	Kfz-Mechatronik	Ingenieurswissenschaften	Gemeinsames Ausbildungszentrum	2012 – XX	BMBF	N.N.		Yuan Guiren	Kontaktformul ar	presse@b mbf.bund.d e	0049(0)612 028-2888	0049(0)30 300199- 1221			Im Rahmen der deutsch-chinesischen Allianz für Berufsbildung
Ausbildungskooperation: Doktorandenkolleg "Clean Water China"	Ausbildung und R&D	TU Darmstadt	Tongji-Universität Shanghai	Umwelttechnologie	Ingenieurswissenschaften (Nachhaltiges Wassermanagement)	Doktorandenausbildung für die Forschung, Entwicklung und Implementierung innovativer Wassertechnologien.	2012 – XX	BMBF	N.N.	Martin Wagner		presse@bmbf. bund.de	m.wagner@ iwar.tu- darmstadt.d e	0049(0)301 8575050	0049(0)30 300199- 1221			Im Rahmen des deutsch-chinesischen Forschungs- und Innovationsprogramms "Sauberes Wasser China"

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Forschungsbereich	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanziert durch	Finanzaufwand in €	Kontak	tpersonen	Em	ail	Tel	lefon Interne	tpräsenz	Referenz/ weitere Informationen
Yangtze: Landnutzungswandel - Erosion - Hangbewegungen	R&D	BMBF (koordiniert durch Forschungszentrum Jülich (W1Z mit China))	Executive Office of the State Council Three Gorges Project Construction Committee: Changliang Water Resources Protection Institute; China Institute of Geo-Environmental Monitoring; China Geological Survey; And Remote Sensing Centre; China University of Geosalences; CAS Institute of Hydrobiology; Philegra University Protection Hydrocology; Chinese Research Academy of Environmental Sciences; Chongging University; Peking University; Nanjing University; South West China University; Tongji University; Tongji University; Tongji	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften)	Untersuchung dieser Staumaßnahme und dessen Wirkung auf die Umwelt und dabei insbesondere hinsichtlich Wasserqualität, Vegetation, Hangnutschungen und Atmosphäre	2008-2011	BMBF (über FONA)	N.N.	Thomas Scholten	Günter Subklew	thomas.scholl en@uni- tuebingen.de	g.subklew @fz- juelich.de	0049(0)246 161-4002	http://www.plan eterde.de/Mem bers/huerker/ BMEF-520Proj ektelyangtze	http://www.yangt ze- project.de/index. php?index=2	workshop 2011
SINOFLUX	R&D	Universität Hamburg, Institut für Biogeochemie und Meereschemie	u.a. State Ocean Administration (SOA)	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Meereswissenschaften)	Auswirkungen des ENSC-Monsun-Systems auf die biogeochemischen Stoffflüsse in der nördlichen Süd- China-See	2009-2011	BMBF (über FONA)	N.N.	Martin Wiesner	Susanne Fretzdorff	martin.wiesne @zmaw.de	s.fretzdorff @fz- juelich.de		0049(0)246 161-288 http://www.plan eterde.de/Mem bers/huenken/ BMBF%20Proj ekte/sinoflux		Weitere Projekte zur WTZ mit China
Wissenschaftskooperation	Ausbildung und R&D	Christian-Albrechts- Universität zu Kiel & GEOMAR	Ocean University of China (Qingdao)	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Meereswissenschaften/ Ozeanforschung)	u.a. Aufbau eines Zentrum der Chinesisch-Deutschen Kooperation zur Förderung der Meereswissenschaften (SGMS)	2006-2011	BMBF	N.N.	Alexandra Drossou- Berende	Presse- referat	adrossou- berendes@ge omar.de	presse@b mbf.bund.d e	0049(0)431 600-2808	http://www.geo mar.de/index.p hp?id=1944&L =1	http://www.csc.e du.cn/cbu/Group 2/Ocean%20Uni versity%20of%2 0China.pdf	Information der WTSH
Wissenschaftskooperation: Binationale Nachwuchsgruppen mit China	Ausbildung und R&D	DAAD	China National Center for Biotechnology Development (CNCBD)	Biotechnologie	Naturwissenschaften	Verbesserung der wissenschaftlich-technologischen Zusammenarbeit im Rahmen des Fachkomplexes "Moderne Anwendung der Biotechnologie"	2009-2014	BMBF (Referat 616); WTZ	N.N.	Presse- referat		presse@bmbf bund.de	postmaster @daad.org cn	0049(0)301 8575050	0086(0)106 590-6656 http://www.daa d.org.cn/		DAAD Jahresbericht 2009
Sino-German Nanjing Integrative Center for Earth Systems (NICE)	Ausbildung und R&D	Freie Universität Berlin (FU)	Nanjing University (NJU)	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Klima- und Umweltforschung)	Forschungszusammenarbeit und Ausbildungsförderung	2010 – XX	DAAD bzw. BMBF	N.N.	Monika Schäfer- Korting	Chen Jun	Kontaktformul ar	Kontaktfor mular	0086(0)106 590-6656	http://www.daa d.org.cn/	http://www.nju.c n/cps/site/njuew eb/fg/index.php? id=597	Akademischer Austausch mit der Volksrepublik China Sachstand Dezember 2011
Chinesisch-Deutsches Zentrum für Wissenschaftsförderung (CDZ)	Ausbildung und R&D	Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG)	National Natural Science Foundation of China (NSFC)	Wissenschaft und Forschung	Naturwissenschaften	Forschungsförderungseinrichtung: Ziel ist die Förderung der wissenschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Deutschland und China in den Fachgebieten der Natur-Lebens-, Management- und Ingenieurwissenschaften.	2000 – XX	Gemischt / indirekt über Bund und Länder	N.N.	Heike Strelen	Chang Qin	Heike.Strelen @dfg.de	center@sin ogermansc ence.org.cr	0086(0)10 82361200	0086(0)106 2320088- 2310 http://www.sino germanscience .org.cn/		50%-50% Finanzaufteilung
Forschungskooperation im Bereich der Landwirtschaft	R&D	Universität Hohenheim	Chinesische Landwirtschaftsuniversität	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Nachhaltige Landwirtschaft)	Gemeinsame Untersuchung der Frage, wie intensive Landwirtschaft für eine wachsende Bevölkerung mit höheren Ansprüchen nachhaltig und umweltschonend betrieben werden kann.	2001-2009	Wissenschaftler/ UNESCO-Büro Beijing	N.N.	UNESCO- Būro Beijin	9	beijing@uneso o.org			http://www.une sco.org/new/en /bfc/office-in- beijing		2001 initiiert im Rahmen des deutsch- chinesischen Projekts ERSEC (Ecological Research for Sustaining the Environment in China) unter dem Dach der UNESCO
Forschungskooperation zur Verbesserung der Forstwirtschaft (Zhejiang)	R&D	TU Dresden	Zhejiang Universität	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Nachhaltige Landwirtschaft)	Untersuchung des Potenzials von Agroforstwirtschaft für die salzigen Küstenböden der Zheijang-Provinz im Osten Chinas.	2001-2009	etc.) ESERC (deutsch- chinesische Re- gierungsvertreter/ deutsch-chinesische Wissenschaftler/ UNESCO-Büro Beijing etc.)	N.N.	UNESCO- Büro Beijin	9	beijing@uneso o.org			http://www.une sco.org/new/en /bfc/office-in- beijing		2001 initiiert im Rahmen des deutsch- chinesischen Projekts ERSEC (Ecological Research for Sustaining the Environment in China) unter dem Dach der UNESCO
Forschungskooperation zur Verbesserung der Forstwirtschaft (Lössplateau)	R&D	TU München	Nordwestliche Agrar- und Forstuniversität Chinas	Urnwelttechnologie	Naturwissenschaften (Nachhaltige Landwirtschaft)	Wiederaufforstung und Agroforstwirtschaft auf dem zentralchinesischen Lössplateau nördlich von XYAn voranbringen. Hintergrund: Das ehemals sehr fruchtbare Lössplateau ist heute wegen Überbewirtschaftung von starker Erosion betroffen und daher heute eine der wirtschaftlich am wenigsten entwickelten Regionen Chinas:	2001-2009	ESERC (deutsch- chinesische Re- gierungsvertreter/	N.N.	UNESCO- Būro Beijin	g	beijing@uneso o.org			http://www.une sco.org/new/en /bfc/office-in- beijing		2001 initilert im Rahmen des deutsch- chinesischen Projekts ERSEC (Ecological Research for Sustaining the Environment in China) unter dem Dach der UNESCO
Forschungskooperation Verhinderung von Kohlebrand	R&D	Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt (DLR)	MOST	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Brandforschung/ Landwirtschaft)	Untersuchung von Methoden zur Prävention, Identifikation und Verhinderung von Kohlebrand in Nordchina	2001-2009	chinesische Re- gierungsvertreter/	N.N.	UNESCO- Büro Beijin	g	beijing@uneso o.org			http://www.une sco.org/new/en /bfc/office-in- beijing		2001 initiliert im Rahmen des deutsch- chinesischen Projekts ERSEC (Ecological Research for Sustaining the Environment in China) unter dem Dach der UNESCO
Untergrundspeicherung von CO2 und Energie	R&D	Technische Universität Clausthal, Institut für Erdöl- und Erdgastechnik	Sichuan University, Institute of Engineering Science and Mechanics 四川大学、工程科学与灾害力学研究所	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften; Energiewirtschaft und CCS- Technologie	Untergrundspeicherung von CO2 zur Reduktion von Treibhausgasemissionen. Diese sogenannte CCS- Technologie gilt weltwelt als wichtiges Forschungsfeld.	2010-2013	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 573 (indirekt über DFG und NSFC)	400000	Michael Hou	XIE Heping 谢和平	hou@tu- clausthal.de		0049(0)532 372-2347	http://www.ite.t u- clausthal.de/for schung/	http://www.scu.e du.cn/en/researc h/lab/H640301in dex_1.htm	weiterführende Informationen
Tibetan Plateau Formation: Tracing Material Flow Around the East-Himalayan Syntaxis	R&D	Eberhard Karls Universität/ Universität Potsdam/ Universität Göttingen/ FU Berlin/ TU Bergakademie Freiberg	University of Hong Kong/ CAS Institute of Tibetan Plateau Research, CAS Institute of Geology and Geophysics, Chinese Academy of Geological Sciences	Urnwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften)	Forschungsverbund Tbet-Plateau siehe: Projektbeschreibung http://www.google.de/ur/Sas-t&rct-j&q-&esrc-s&source eweb&dc=1&ved=0CCk0FjAA&url=http%34%2F%2Fge pris.dfg.de%25gepris%2F0CF0CPUS%2F%38jessionid %3D3288BA78FDC6993E4318DB3007973356%3Fmod	2008-2010	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: AF 34/33-1 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Kristian.Remes@dfg.c e (SPP 1372/1)	Erwin Appel/ Lothar Ratsch- bacher	DING Lin/ Huang Baochun/ Shen Xuhu	wolfgang.roes er@uni- tuebingen.de	l judith.joerd ens@senck enberg.de	0049(0)707 1-2974697	http://www.tip.u ni- 0049(0)228 885-2012 tuebingen.de/in dex.php/subpro jectlist1/34-sub projects- details/129	Homepage des CDZ	ausgelaufen (viele weitere Folgeprojekte unter BMBF Forschungsprogramm WTZ: "Zentralasien: Monsun-Dynamik und Geoökosysteme")
Late Neogene Environmental Evolution of the Tibetan Plateau Recorded in Long-term Lacustrine Archives	R&D	Eberhard Karls Universität, Zentrum für Angwandte Geowissenschaften/ Goethe Universität, Institut für Geowissenschaften	CAS Institute of Tibetan Plateau Research/ CAS Nanjing Institute of Geography and Limnology	Urnwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften)	Forschungsverbund Tibet-Plateau siehe: Projektheschreibung http://www.google.de/url/sa=t&rct=j&q=&esrc==&s&ource =web&dc=1&ved=0CCk0FjAA&url=http%3A%2F%2Fge pri.dig.de,w25-gepris%2FOCT0PUS%2F%3Bjesssionid %3D3288BA78FDC6993E4318DB3007973356%3Fmod url 2016 url 2016 ur	2010-2012	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); P Förderkennzeichen: AF 34/34-2 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Kristian.Remes@dfg.c e (SPP 1372/2)	Erwin Appel/ Jöri Pross	FANG Xiaomin/ HU Shouyun	erwin.appel@u ni- tuebingen.de	1	0049(0)707 12974132		http://earth.scichi na.com:8080/sci De/EN/abstract/ abstract371249. shtml	ausgelaufen (viele weitere Folgeprojekte unter BMBF Forschungsprogramm WTZ: "Zentralasien: Monsun-Dynamik und Geoökosysteme")
Matter fluxes in Grasslands of Inner Mongolia as influenced by stocking rate (MAGIM)	R&D	Karlsruher Instituts für Technologie (Institut für Meteorologie und Klimaforschung)	CAS Institut für Atmosphärenphysik/ Institut für Botanik	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften)	Staubstürne in der Inneren Mongolei: Untersuchung unterschiedlich Intensiv beweideter Beispielflächen sowie die dort vorlandenen Steffülsse von Wasser, Konlenstoft und Stickstoff im Boden-Pflanze-System, zwischen Biosphäre und Afmosphäre und die Bodenerosion.	2004 – XX	DFG und CDZ	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Kristian.Remes@dfg.d e (SPP 1372/2)	Klaus Butter-back Bahl	ZHENG Xunhua/ HAN Xingguo	Klaus.butterba ch@imk.fzk.de	xghan@ibo as.ac.cn	0049(0)882 1183136	0086(0)10 6259-0834 t	http://english.ibc as.ac.cn/	Homepage des CDZ

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Forschungsbereich	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanziert durch	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Ema	il	Telefon	Interne	etpräsenz	Referenz/ weitere Informationen
20th- and 21th-Century Climate Changes in Western China Simulated With a Hierarchy of Global and Regional Climate Models, Including Improved Scenarios of Human Activity and Reliable Observational Data for Validation (AKSU TARIM CLIM)	R&D	Universität Hamburg/ Julius Maximilians-Universität Würzburg/ Johannes Gutenberg-Universität Mainz	Xinjiang Climate Center/ Nanjing University	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften und Wasserwirtschaft)	Kilimawandel und Wasserresourcen im westlichen Teil Chinas	2010-2013	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennschen: FF 450/15-1 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Johannes.Karte@dfg.d e	Heiko Paeth/ Thomas Axel/ Klaus Fraedrich	Mao Weiyi, Zhi Xiefei	heiko.paeth@ uni- wuerzburg.de	0049(0) 31-846		http://www.aks u-tarim.de/	http://www.dfg.d e/dfg_profil/gesc haeftsstelle/struk tur/personen/ind ex.jsp?id=48484 8534850	Homepage des CDZ
The Contribution of Permafrost and Snow to The Water Balance Under Climate Change Conditions in The Aksu Catchment, Central Tian Shan, P.R. China (Teliprojekt zu Climate Change and water resources in western China (AKSU TARIM))	R&D	Justus-Liebig-Universität Gießen, Institut für Geographie	CAS Institute of Soil Science/ Huazhong Normal University/ CAS Cold and Arid Regions Environmental and Engineering Research Institute (Bejing, Wuhan, Lanzhou)	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften und Wasserwirtschaft)	Klimawandel und Wasserresourcen im westlichen Teil Chinas	2009-2012	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: K 261/21-1 (indirekt über DFG und NSFC)		Lorenz King	Chen Jiaqi/ Wei Zhigang/ Liu Shulin, Wang Tao, Wu Yijin	lorenz.king@g eogr.uni- giessen.de	0049(0) 99-362			http://gepris.dfg. de/gepris/OCTO PUS/;jsessionid= 94EC11ED1EC4 7884EFE23CFF 01223D9C?mod ule=gepris&task	Homepage des CDZ
Integrated modelling of the response of aquatic ecosystems to land use and climate change in the Poyang lake region	R&D	Christian-Albrechts- Universität zu Kiel, Fachabteilung für Hydrologie und Wasserwirtschaft	CAS Institute of Hydrobiology (IHB)	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Geowissenschaften und Wasserwirtschaft)	Projektbeschreibung: Entwicklung einer integrierten Modellmethode zur Bewertung der Auswirkung von schnellen Umweltänderungen auf aquatische Okosysteme am Beispiel-Einzugsgebiet des Changjiang im Poyang Seenbereich (China)	2010-2013	CDZ 465 & DFG; Förderkennzeichen: FO 301/14-1	Auf Nachfrage DFG: Ute.Weber@dfg.de	Nicola Fohrer/ Sonja Jähnig	CAI Qinghua	nfohrer@hydro logy.uni-kiel.de	qhcai@ihb. 0049(0) ac.cn 88012	431 0086(0)27 76 8780865		http://sourcedb.c as.cn/sourcedb_i hb_cas/en/exper t/pl/200907/t200 90722_2156230. html	weiterührende Informationen
Advanced Sensing Technology for precision Agriculture	R&D	Rheinische Friedrich- Wilhelms-Universität Bonn, Institut für Landtechnik (IfL)	Chinesische Landwirtschaftsuniversität 中国农业大学、精液农业研究中心	Umwelttechnologie	Naturwissenschaften (Nachhaltige Landwirtschaft)	Forschungszusammenarbeit	2009-2012	CDZ (GZ 494)	N.N.	Peter Schulze	SUN Ruiyu 孙宇增	Kontaktformul ar					
Beijing Spectrometer bzw. Speicherring (BESIII) (Forschungszusammenarbeit im Rahmen von Detektorsystemen)	R&D	Physikalisches Institut, Universität Gießen	CAS Institute of High Energy Physics (IHEP)	Physik	Naturwissenschaften (Schwerionen-, Hadronen- und Kernphysikforschung)	Untersuchung der Charmonium Produktion und Zerfälle in e+e-Kollisionen	N.N.	Gemischt	N.N.	Wolfgang Kühn/ Christa Mom- berger		w.kuehn@phy sik.uni- giessen.de	0049(0) 99-332	541 0086(0108 41 233083			Projekthomepage
Beijing Spectrometer bzw. Speicherring(BESII) (Datenanalyse der vorherigen Forschungszusammenarbeit im Rahmen von BESIII)	R&D	Goethe-Universität Frankfurt am Main (Teil von GSI)	CAS Institute of High Energy Physics (IHEP)	Physik	Naturwissenschaften (Schwerionen-, Hadronen- und Kernphysikforschung)	Datenanalyse des Vorgängerprojektes von BESIII	2012 – XX	Gemischt	N.N.	Klaus Peters		k.peters@gsi.d e	peters@ikf. uni- frankfurt.de	597 0086(0108 30 233083	http://www.uni- frankfurt.de/fb/l b13/ikf/Arbeitsg	IHEP/CAS	Projekthomepage
Beijing Spectrometer bzw. Speicherring (BESIII) (Forschungszusammenarbeit im Rahmen von Detektorsystemen)	R&D	Ruhr-Universität Bochum, Experimentelle Hadronenphysik	CAS Institute of High Energy Physics (IHEP)	Physik	Naturwissenschaften (Schwerionen-, Hadronen- und Kernphysikforschung)	Aufbau von Detektoren, der Datennahme und Datenanalyse im Rahmen von BESIII	N.N.	Gemischt	N.N.	Ulrich Wiedner		wiedner@ep1. rub.de	0049(0) 32-235		http://www.ep1 8 rub.de/forschur	IHEP/CAS	Projekthomepage
Asymmetric Catalysis by Chiral Organocatalysts	R&D	Universität Karlsruhe, Institut für Organische Chemie/ LMU München, Abteilung für Chemie und Biochemie	CAS Institute of Organic Chemistry 中科院上海有机化学研究所	Nano- und Biotechnologie	Naturwissenschaften (Chemie)	Schwerpunktprogramm Organokatalyse (SPP 1179); diverse Forschungsgruppen	2005 – XX	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 417 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage DFG/ Bereich GEPRIS: Daniel.Pursche@dfg.d e	Stefan Bräse/ Hendrik Zipse	SHI Min 拖敏	stefan.braese @kit.edu		721 0049(0)22 102 885-2389	8 Homepage des CDZ	http://www.cup.u ni- muenchen.de/oc /zipse/	Koordination des Sonderforschungsbereich über Prof. List
Bitransition Metal Catalyzed C-H Acitvation	R&D	Universität Stuttgart, Institut für Organische Chemie	Peking University, Department of Chemistry & Chemical Engineering 北京大学、化学与分子工程学院	Nano- und Biotechnologie	Naturwissenschaften (Chemie)	Untersuchung der Wechselwirkung mit Biomolekülen	2008-2011	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 419 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage DFG/ Bereich GEPRIS: Daniel.Pursche@dfg.d e	Stephen Hashmi	SHI Zhangjie 施章杰	hashmi@has mi.de	zshi@pku.e 0049(0) du.cn 154-84			http://www.chem .pku.edu.cn/zshi/	ausgelaufen
Kooperation im Bereich Organokatalysatoren	Ausbildung und R&D	Universität Köln	Sichuan-Universität (Chengdu)	Chemie (u.a. für die Pharmazie) und Katalysatorenforschung	Naturwissenschaften	Lehre im Bereich der Organokatalyse/ Testen einiger in China neu entwickelter Organokatalysatoren bei einem hohem Durchsatz möglicher Reaktionssubstanzen	2008-2010	CDZ (indirekt über DFG und NSFC)	N.N.	Albrecht Berkes- sel	CHEN Yingchun	berkessel@uni- koeln.de	Kontaktfor 0049(0) mular 470-32		http://www.berk essel.de/	Homepage des CDZ	ausgelaufen
Multilevel Molecular Assemblies: Structure, Dynamics and Functions	R&D	Westfälische Wilhelms- Universität, Physikalisches Institut (Münster)/ Karlsruher Institut für Technologie (KIT)	Tsinghua University, Department of Chemistry (Beijing)	Nano- und Biotechnologie	Naturwissenschaften (Chemie)	Forschungsverbundcenter, Transregio	2008-2012		Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: r Brit.Redoehl@dfg.de	Harald Fuchs	ZHANG Xi	roderfe@uni- muenster.de	Kontaktfor 0049(0) mular 83-363		http://www.uni- muenster.de/T RR61/		Homepage des CDZ

Bezeichnung der Tätigkeit/ des Projekts	Art der Kooperation	Kooperationsinitiator	Kooperationspartner	Technologiebereich	Forschungsbereich	Inhalte & Ziele	Laufzeit	Finanziert durch	Finanzaufwand in €	Kontakt	personen	Em	ail Te	elefon	Interne	etpräsenz	Referenz/ weitere Informationen
Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Herzchirungie	Ausbildung und R&D	Herz- und Gefäßzentrum Oberallgäu-Kempten (Immenstadt)	Tongji-Universität	Kardiologie	Herzmedizin	Herzchirurg Dr. Kefei Li soll gemeinsam mit seinem Doktorvater Professor Dr. Jan Torzewski ein Protein untersuchen, das bei koronaren Herzerkrankungen eine wichtige Rolle spielt.	2011 – XX	Bundeskanzler- stipendium & Alexander-von- Humboldt-Stiftung	N.N.	Christian Wucherer	Jan Torzewski	christian.wuch erer@kliniken- oa.de	Kontaktfor mular 0049(0)83 530-3450	1			Weitere Informationen
Algorithmic Model Theory and Parameterized Complexity	Ausbildung und R&D	Humboldt-Universität zu Berlin, Institut für Informatik	Shanghai Jiaotong University, Department of Computer Science 上海交通大学,计算机科学与工程系	Informationstechnologie (IT)	Logik, Datenbanktheorien und Mobile Übertragungssysteme	Forschungstransfer und Austausch mit China; Zusammenführung der Forschungsinteressen beider Ansprechpartner	2010-2013	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GZ 584 (indirekt über DFG und NSFC)	N.N.	Martin Grohe	Chen Yijia 陈翌佳	grohe@inform atik.hu- berlin.de	0049(0)30	2 0086(0)213		http://www.cs.sjt u.edu.cn/directio n.action?directio nld=1	Homepage des CDZ
Materials and Concepts for Advanced Interconnects	Ausbildung und R&D	TU Chemnitz, Zentrum für Mikrotechnologien	Fudan University, School of Microelectronics/ Shanghai Jiao Tong; Fraunhofer Institute for Reliability and Microintegration Fraunhofer Institute for Electronic Nano Systems - ENAS	Informationstechnologie (IT) und Mikrotechnologie	Moderne Kommunikationssysteme	Forschungsverbund und Graduiertenkolleg zur Entwicklung von fortschrittlichen Metallisierungssystemen in der Mikroelektronik	2006-2011	Chinesisch-Deutsches Zentrum (CDZ); Förderkennzeichen: GRK 1251/1 (indirekt über DFG und NSFC)	Auf Nachfrage CDZ bzw. DFG: Anselm.Fremmer@dfg .de	Geisner/		thomas.otto@ enas.fraunhofe r.de	sner@ztm.t 0049(0)22		http://www.zfm. 1 tu- chemnitz.de/irt g/	Homepage des CDZ	ausgelaufen
Partnerschaftsabkommen	Ausbildung und R&D	Medizinische Hochschule Hannover & Berliner Charité	Tongji-Universität Shanghai	High-Tech Medizin	Gesundheitswesen	Schulung von Mitarbeitern für den Umgang mit High- Tech Geräten	2009-2013	Gemischt	N.N.								Weitere Informationen