



# Operatives Programm 2009 – 2011

Beschlossen durch den Regionsrat am 02.10.2009

Inhaltsverzeichnis	Seite
<b>I. Schwerpunkthemen</b>	<b>2</b>
1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit	2
2. Daseinsvorsorge und Verwaltungsmodernisierung	7
3. Raumstruktur und Flächenmanagement	8
4. Klimaschutz und Klimafolgenmanagement	9
<b>II. Zentrale Aufgaben des Lenkungsausschusses/ der Geschäftsstelle</b>	<b>10</b>
1. Programmatik der regionalen Zusammenarbeit	10
2. Öffentlichkeitsarbeit	10
3. Interregionale Zusammenarbeit	11
4. Operatives Programm, Erfolgskontrolle und Berichtswesen	12
<b>III. Umsetzung der Leitprojekte</b>	<b>13</b>
1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit	13
2. Daseinsvorsorge und Verwaltungsmodernisierung	14
3. Raumstruktur und Flächenmanagement	16
4. Klimaschutz und Klimafolgenmanagement	18

## Legende:

GS = Geschäftsstelle

UAG = Unterarbeitsgruppe

LA = Lenkungsausschuss

LP = Leitprojekt

FAG = Facharbeitsgruppe

(00) = Nr. des Projekts

# I. Schwerpunktthemen

1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie*
Internationalisierungsstrategie / Marketing und Internet  <u>Die genannten Fristen/Termine neuer Internetprojekte können sich ändern. Die Internetredaktion der GS stellt noch einen passenden Umsetzungszeitplan auf.</u>	Beteiligung an einer gemeinsamen Marketingstrategie sowie an verstärkter Kooperation und Öffentlichkeitsarbeit	fortlaufend	alle FAGn in Abstimmung mit GS und HMG	
	Weiterentwicklung des Wirtschaftsportals und des Gewerbeflächeninformationssystems (GEFIS)	fortlaufend	FAG Wirtschaft, GS	
	Aufbau eines Technologietransferportals im Webauftritt MRH	III. 2009 - II. 2010	FAG Wirtschaft (UAG), GS	
	Weiterentwicklung des Tourismusportals	fortlaufend	FAG Tourismus, GS	
	Verknüpfung von Tourismus- und Geoportal: - Entwicklung tourismusspezif. Pilotanwendungen - Schaffung der technischen Voraussetzungen - Umsetzung weiterer Inhalte des Tourismusportals in Geodatenanwendungen	I. 2009 II. 2009 2010 ff	FAG Tourismus, GS und LGV	
	Tagestourismuskampagne: 1. Thema „Aktiv/Saisonstart“ 2. Thema „Events“ 3. Thema „Weihnachtsmärkte“	II. 2009 III .2009 IV. 2009	FAG Tourismus (in Abstimmung mit HMG)	

1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie*
Internationalisierungsstrategie / Marketing und Internet  <u>Die genannten Fristen/Termine neuer Internetprojekte können sich ändern. Die Internetredaktion der GS stellt noch einen passenden Umsetzungszeitplan auf.</u>	Optimierung des Kulturbereichs im Webauftritt MRH: - Bestandsaufnahme und Analyse	2009	UAG Kultur (in Abstimmung mit FAG Tourismus)	
	Beitrag zum „Jahr der Biosphäre 2009“: - Öffentlichkeitsarbeit im Internetauftritt MRH - Erstellung einer thematischen Karte	I.-IV. 2009 II.-III. 2009	FAG Naturhaushalt, GS u. LGV	
	Jubiläum „20 Jahre Grünes Band“ entlang der ehemaligen innerdeutschen Grenze: - Aufbereitung vorhandener Grundlagen inkl. Erstellung eines Faltblatts durch eine Werbeagentur - Darstellung weitergehender Informationen im Internetauftritt MRH	II.-IV. 2009  I. 2010 ff	FAG Naturhaushalt (UAG), GS	
	Historische Kulturlandschaften (historische alte Wälder, historische Gärten, historische Alleen/Straßen): - Öffentlichkeitsarbeit, Internetauftritt MRH, Flyer	2010-11	FAG Naturhaushalt (UAG), GS	
	Präsentation von Verkehrsstrukturdaten im Statistikportal: - Zusammenstellung und jährliche Aktualisierung der Straßendaten (Autobahnen, Bundes-, Landes- u. Kreisstraßen) - Zusammenstellung und jährliche Aktualisierung der Schienendaten (...)	2009 ff	FAG Verkehr, GS	

1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie*
Internationalisierungsstrategie / Marketing und Internet	Präsentation von Verkehrsstrukturdaten im GDI-Portal: - kartographische Darstellung und jährliche Aktualisierung der Pendlerströme - Kartographische Darstellung und jährliche Aktualisierung der P+R-Plätze - Kartographische Darstellung und jährliche Aktualisierung der B+R-Plätze	2009ff       2010ff	FAG Verkehr, GS und LGV	
	<p>Clusterpolitik und -management: - Begleitung der Clusteransätze in der MRH und Informationsaustausch über Länderaktivitäten</p> <p>Stärkung des Technologietransfers in der MRH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bestandsaufnahme der Technologie-Transfer- Einrichtungen in der MRH</li> <li>• Prüfung weiterer Schritte</li> </ul> <p>Demograph. Wandel und Facharbeitermangel: - Sensibilisierung und Informationsaustausch - Bestandsaufnahme über Aktivitäten in der MRH - Veranstaltung und ggf. Prüfung weiterer Schritte</p> <p>Stärkung des Standortes Unterelbe: - Informationsaustausch über Konzepte - Prüfung weiterer Schritte</p>	fortlaufend   III. 2009 - II. 2010   IV. 2009 - I. 2010   I. 2010 ff	FAG Wirtschaft   FAG Wirtschaft (Projekt-UAG)   FAG Wirtschaft (Vorbereitungs-AG)   FAG Wirtschaft	
Internationalisierungsstrategie /	Erstellen einer Marktforschungsuntersuchung		FAG Tourismus	

1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie*
Tourismus und Kultur	zum Tagestourismus in der MRH ggf. inkl. einer Begutachtung: - Zusatzauswertung der dwif-Studie aus 2008 - Durchführung der vertiefenden Studie - Entwicklung von Umsetzungsmaßnahmen	II. 2009 2010		
Internationalisierungsstrategie / Tourismus und Kultur	Radtouristische Vernetzung in der MRH ggf. inkl. einer Begutachtung	fortlaufend	FAG Tourismus	
	Touristische Beschilderung von Sportboothäfen ggf. inkl. einer Begutachtung: - Erarbeitung des Handlungskonzepts - Umsetzung	2009 2010	FAG Tourismus	
	„Tage der Industriekultur“: - Entwicklung des Marketingkonzepts - 5 Workshops, Kulturtourismuskonferenz und Entwicklung des Feinkonzepts - 1. Biennale „Tage der Industriekultur“ - Entwicklung der Kulturroute	2009-10 2009  2010 2011	UAG Kultur (in Abstimmung mit FAG Tourismus)	
	„Orgellandschaft MRH“: - Netzwerkbildung - Entwicklung der Kulturroute u. Netzwerkausbau	2009-10 2010-11	UAG Kultur (in Abstimmung mit FAG Tourismus)	
Internationalisierungsstrategie / Bildung	Austausch über Entwicklung der Organisationsstrukturen an Berufsschulen und der Rahmenbedingungen in den Ländern	fortlaufend	FAG Bildung (UAG Berufliche Schulen)	
Internationalisierungsstrategie / Bildung	Austausch über die Schulentwicklung an den All-	fortlaufend	FAG Bildung	

1. Internationale Wettbewerbsfähigkeit				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie*
	gemeinbildenden Schulen  Stärkung des Fachkräftepotenzials in den MINT-Fächern: - Bestandsaufnahme der Aktivitäten und Identifizierung erfolgreicher Maßnahmen - Workshop zur Präsentation der Ergebnisse der Bestandsaufnahme - Umsetzung eines Praxisfeldes  Übergang Schule-Beruf-Hochschule: - Info-Schrift der Hochschulen	2. Hj. 2009  2010/11  2010/11  2011	(UAG Allgemeinbild. Schulen)  FAG Bildung (UAG MINT)    FAG Bildung (UAG Übergang S-B-HS)	

2. Daseinsvorsorge und Verwaltungsmodernisierung				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
Förderung des Naturerlebens: Naturverträgliche Erholung, Natur- und Umweltbildung	Natur erleben als Abenteuer (neue Wege der Gestaltung des Naturerlebens): - Fachtagung (Erfahrungsaustausch u. Lösungsansätze z.B. neue Wege der Erlebnispädagogik) - Beispielhafte praktische Umsetzung der Ergebnisse aus der Fachtagung	2010  1. Hj. 2010  2. Hj. 2010 - 2011	FAG Naturhaushalt und LP-AG „Blaues Metropolnetz“	
	Erfahrungsaustausch über bestehende Ansätze bei Naturparks: - Workshop	2010	FAG Naturhaushalt (UAG)	
Ergänzung und Vernetzung der regionalen Mobilitätsangebote	Park+Ride-Konzept: - Diskussion des vorgelegten Konzeptentwurfs	2009	FAG Verkehr	
	Bike+Ride-Konzept: - Moderiertes Werkstattgespräch zur Festlegung des methodischen Ansatzes und der Arbeitsstrukturen f. d. Konzept - Erstellung des Konzepts	1. Hj. 2010  2010 - 1.Hj. 2011	FAG Verkehr (UAG)	
	Pendlerportal: - Evaluierung der Leistungen des bestehenden Portals	2. Hj. 2010	FAG Verkehr	

3. Raumstruktur und Flächenmanagement				
Thema	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
Innerregionale Vernetzung und interkommunale Zusammenarbeit	Förderung interkommunaler Kooperationen und Bildung von Entwicklungsstrategien in und mit dem ländlichen Raum der Metropolregion: - Workshop: „Ländliche Räume der MRH und ihre Strategien“ - Fachkonferenz	II. 2009  2. Hj. 2010	FAG Siedlungsentwicklung mit LP-AG „AdR-FdR“)	
Demographischer Wandel und Siedlungsentwicklung	Wohnbauentwicklung und Wohnungsbestand unter dem Vorzeichen des demographischen Wandels: - Werkstattgespräch „Einfamilienhaussiedlungen der 60er bis 80er Jahre: Zwischen Generationenkreislauf und Wertverfall“ - Gutachten zur Aufarbeitung der empirischen Grundlagen mit Lösungsvorschlägen	2. Hj. 2009  I. 2010 - I. 2011	FAG Siedlungsentwicklung	
Naturschutzrechtlicher Ausgleich - Länderübergreifende Kompensation	Informationsaustausch über Ansätze und Modelle in der MRH: - Werkstattgespräch auf Fachebene	2011	FAG Naturhaushalt	
Bundesverkehrswegeplanung	Fortschreibung des Bundesverkehrswegeplans: - Austausch in der FAG - Vorbereitung und Durchführung der 2. Fachtagung Verkehr	Fortlaufend 2. Hj. 2010 / I. 2011	FAG Verkehr (UAG Fachtagung)	

4. Klimaschutz und Klimafolgenmanagement				
Thema	Aufträge	Fristen /Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
Energetische und thermische Konzepte	<p>Untersuchung der Potentiale und Entwicklung konkreter Handlungsansätze für die Nutzung von Bioenergie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informationsaustausch über Entwicklungsmöglichkeiten von Holzheiz(kraft)werken und der Vernetzung von Biogasanlagen</li> <li>- Erstellung einer Umsetzungshilfe</li> </ul> <p>Definition von Grundlagen und Instrumenten für eine Dachflächenbörse in der MRH</p>	<p>II. 2009</p> <p>2. Hj. 2009</p> <p>IV. 2009 - II. 2010</p>	<p>FAG Klimaschutz (UAG)</p> <p>FAG Klimaschutz (UAG)</p>	
Klimafolgenmanagement	Vernetzung und Transfer von Best Practices in der Wasserhaushaltsbilanz in städtischen und ländlichen Räumen	I. 2009 - 2010	FAG Klimaschutz (UAG)	
Bewusstseinsbildung	Erstellung eines Projektantrages für einen Klimaberatungs-Atlas / Umsetzung des Projektes	III. 2009 - II. 2010	FAG Klimaschutz (UAG)	
Integrierte Raumplanung	<p>Workshop/Fachkonferenz „Klimaschutz und Siedlungsentwicklung“</p> <p>Erstellung von Steckbriefen erfolgreicher energieoptimierter und klimaadaptiver Baugebiete und Zusammenfassung in einem Handlungsleitfaden</p>	<p>IV. 2009</p> <p>1. Hj. 2010</p>	<p>FAG Klimaschutz (UAG)</p> <p>FAG Siedlungsentwicklung in Abstimmung mit FAG Klimaschutz</p>	
Interregprojekt EUCO2 80/50	Begleitung im Rahmen der AG-Sitzungen	Laufzeit bis 2012	BSU Hamburg	

## II. Zentrale Aufgaben des Lenkungsausschusses

<b>1. Programmatik der regionalen Zusammenarbeit</b>				
<b>Thema</b>	<b>Aufträge</b>	<b>Fristen / Termine</b>	<b>verantwortlich</b>	<b>Monitoring Kategorie</b>
Überarbeitung der Strategie der MRH vor dem Hintergrund insbes. von demographischer Entwicklung und internationalem Wettbewerb	Zusammenführung der wesentlichen Ergebnisse der durch das OP (Arbeitsprogramm) eingeleiteten Aktivitäten zu einem neuen Bezugsrahmen der Zusammenarbeit (Strategien, Empfehlungen, Vereinbarungen)	IV. 2009 - III. 2010	LA, GS	
	Zusammenführung der Aussagen zur Landes- und Regionalplanung in einer neuen Karte der Raum- und Siedlungsstruktur	I. 2009 - I. 2010	FAG Siedlungsentwicklung (in Abstimmung mit GS und LGV)	

<b>2. Öffentlichkeitsarbeit</b>				
<b>Thema</b>	<b>Aufträge</b>	<b>Fristen / Termine</b>	<b>verantwortlich</b>	<b>Monitoring Kategorie</b>
Internetangebot der MRH inkl. spezieller Webanwendungen	Pflege und Weiterentwicklung des Webangebots insgesamt sowie Beratung bei der Konzeption und Umsetzung neuer Webanwendungen	fortlaufend	GS	

Internetangebot der MRH inkl. spezieller Webanwendungen	Weiterentwicklung des Internetauftritts der MRH, speziell - neues Design des Statistikportals - Bereich für geschlossene Nutzergruppen  Anbindung des Geoportals mit allen bisher umgesetzten Anwendungen an den Webauftritt der MRH  Entwicklung von Kartenanwendungen	fortlaufend  II. 2009 III. 2009  II. 2009  fortlaufend	GS   GS und LGV  GS und LGV	
Veröffentlichungen (online und print), Präsentationen (u.a. Wanderausstellung), Veranstaltungen, laufende Presse- und Öffentlichkeitsarbeit	Konzeption, Planung, Steuerung, und Umsetzung, Koordination und Qualitätssicherung	fortlaufend	GS	

<b>3. Interregionale Zusammenarbeit</b>				
<b>Thema</b>	<b>Aufträge</b>	<b>Fristen / Termine</b>	<b>verantwortlich</b>	<b>Monitoring Kategorie</b>
Aktivitäten auf europäischer Ebene (METREX) sowie Kooperation mit europ. Metropolregionen (z.B. Öresund)	Netzwerkpfege	fortlaufend	GS	
Initiativkreis Deutsche Metropolregionen	Netzwerkpfege	fortlaufend	GS	
Zusammenarbeit mit Lübeck, Westmecklenburg, Region Kiel u.a. Partnerregionen	Netzwerkpfege	fortlaufend	GS (und FAGn)	

Norddeutsche Projektbörse/-messe	Themenspezifische Neukonzeption und Durchführung der Projektbörse	ab I. 2010	GS	
----------------------------------	---	------------	----	--

<b>4. Operatives Programm, Erfolgskontrolle und Berichtswesen</b>				
<b>Thema</b>	<b>Aufträge</b>	<b>Fristen / Termine</b>	<b>verantwortlich</b>	<b>Monitoring Kategorie</b>
Evaluierung der Arbeitsergebnisse des OP 2009-11	- Monitoring der Fach-AGn und Leitprojekte - Zwischen- u. Abschlussbericht an Regionsrat	II. 2010, III. 2011 III. 2010, IV. 2011	GS	
Aufstellung des Arbeitsprogrammes 2012-14	Zusammenfassung übergeordneter Zielsetzungen und aktueller bzw. zukünftiger Handlungsansätze	2. Hj. 2011	GS	

### III. Umsetzung der Leitprojekte

1. Schwerpunktthema: Internationale Wettbewerbsfähigkeit				
Projekte	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
(23) Flughafen Hamburg	keine aktuellen Aufträge	ausgesetzt	FAG Verkehr	
(50) Sicherung Hafenstandort Hamburg	Begleitung der Planungsprozesse	fortlaufend	FAG Verkehr	
(68) Aus der Region – für die Region	Entwicklung einer Kampagne für einen bewussten Umgang mit regional erzeugten Produkten: - Aufbau von Netzwerkstrukturen - Stärkung von lokalen Produktionsketten - Veranstaltungshinweise	I. - IV. 2009	Projekt-AG	
(69) Zusammenarbeit in der Gewerbeflächenentwicklung	Gutachterliche Abschätzung quantitativer und qualitativer Gewerbeflächenbedarfe: - Auftaktveranstaltung mit Kreisplanern - Präsentation der Zwischenergebnisse - Präsentation der Endergebnisse  Prüfung weiterer Kooperationsschritte bei der Gewerbeflächenentwicklung	III. 2009 I. 2010 II. 2010  ca. 2011	Projekt-AG in Abstimmung mit FAGn Wirtschaft und Siedlungsentwicklung	

2. Schwerpunktthema: Daseinsvorsorge und Verwaltungsmodernisierung				
Projekte	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
(42) Bahnstrecke HH-Ahrensburg	Prüfung der technischen und betrieblichen Ausbaualternativen (Gutachten)	Wiederaufnahme, wenn über die notwendigen Ausbaumaßnahmen des Eisenbahnknotens Hamburg entschieden worden ist	FAG Verkehr	
(41) Bahnstrecke HH-Tostedt	Prüfung der technischen und betrieblichen Ausbaualternativen (Gutachten)	Ausgesetzt, bis die Rahmenbedingungen aus der Y-Trassenplanung einen gesicherten Konkretisierungsgrad erreicht haben	FAG Verkehr	
(49) Länder übergreifender Hochwasserschutz an Binnengewässern	Sanierung und Bewirtschaftung des Gewässersystems im Bereich Hohe Elbgeest/Vierlande: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Umsetzung weiterer Teilprojekte</li> <li>- Fortschreibung der kartographischen Darstellung der Teilprojekte</li> <li>- Fachveranstaltung zur Darstellung des Projektes und der Ergebnisse (Informationstransfer)</li> </ul>	fortlaufend 2. Hj. 2009 - II. 2010 2. Hj. 2010 (oder 2011)	Kreis Hzt. Lauenburg	

## 2. Schwerpunktthema: Daseinsvorsorge und Verwaltungsmodernisierung

Projekte	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
(55) Geodateninfrastruktur (GDI)	Internetanwendung für den Zugriff auf Geobasis und -fachdaten: - Akquisition von Anwendungen u.a. durch Workshops - Integration der Gesamtanwendung als iFrame in den Webauftritt der MRH - Themenbezogene Integration als iFrame bei den entsprechenden Themen	fortlaufend  II. 2009  III. 2009 ff	Koord-Gr. GDI, GS und LGV	
(53) Multifunktionales Standort-informationssystem (MUSIS)	Bereitstellung geografischer und wirtschaftsstruktureller Informationen in Verknüpfung mit Leitprojekt (55) GDI: - Fertigstellung - Integration in Webangebote der MRH	2. Hj. 2009	HK HH und IHK's (in Abstimmung mit WiFö's, GEFIS und GDI)	

3. Schwerpunktthema: Raumstruktur und Flächenmanagement				
Projekte	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
(36) Röttiger-Kaserne (HH-Fischbek)	Begleitung der Planungsdifferenzierung im Bereich Fischbeker Heide-Süd (Sport- und Leisure-Park) Röttiger Kaserne: Einbeziehung von Gewerbeflächenplanungen in das Gesamtkonzept	III. 2009  III. 2009	Projekt-AG	
(47) Bewusstseinsbildung im Flächenverbrauch	REFINA-Projekt „Bewusstseinsbildung“: - Große Zukunftswerkstatt Mai 2009 - Erarbeitung eines Leitfadens für die Kommunalpolitik - 2-3 Themenwerkstätten	II. 2009 IV. 2009	Projekt-AG	
(20) Abstimmung großflächiger Einzelhandels- und Freizeiteinrichtungen	Weiterentwicklung der Abstimmung von Einzelhandelsansiedlungen im Raum Hamburg-Ost/ Südstormarn/ Herzogtum Lauenburg, 2. Phase: - Test von qualitativen Kriterien - weitere Erprobung an großen Projekten - Dokumentation und Monitoring	2009-11  IV. 2011	Projekt-AG (Bezirksamt Bergedorf, Stadt Reinbek, Stadt Glinde) sowie FAG Siedlungsentwicklung	
(48) Blaues Metropolnetz – Lebensader für Mensch und Natur	Modellhafte Umsetzungen von Maßnahmen in länderübergreifenden Gewässerkorridoren am Beispiel der Leittierart „Fischotter“ und der Nutzung Erholung/Tourismus: - Umsetzung von Maßnahmen zur Aufwertung der Gewässerkorridore (u.a. Flächensicherung und Extensivierung, Pflanzung und Förderung von Ufergehölzen, Reaktivierung von Altarmen, Anlage von Uferbermen);	2009-10	Projekt-AG und „Aktion Fischotter“	

3. Schwerpunktthema: Raumstruktur und Flächenmanagement				
Projekte	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
(48) Blaues Metropolnetz – Lebensader für Mensch und Natur	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maßnahmen zur Aktivierung und Beteiligung von Akteuren in der Region (z.B. Wettbewerb: „Natur vor meiner Hautür“, „1000 Bäume an der Alster“);</li> <li>- Begleitende Öffentlichkeitsarbeit (u.a. Pflanzung des ersten Baumes am 22.01.09; Flyer zu den Teilprojekten);</li> <li>- Umweltpädagogische Maßnahmen zum Naturerleben von Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen (u.a. Einrichtung von Naturerlebnispunkten/-Pfadern, Pädagogischen Materialien wie z.B. Lehrerhandreichungen);</li> </ul> <p>Aufbereitung der Ergebnisse des LP als ganzheitliches Gewässerprojekt für die Internationale Gartenschau 2013</p>	IV. 2010 ff		

4. Schwerpunktthema: Klimaschutz und Klimafolgenmanagement				
Projekte	Aufträge	Fristen / Termine	verantwortlich	Monitoring Kategorie
(70) KLIMZUG-NORD	Strategische Anpassungsansätze zum Klimaschutz in der MRH u. a.: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Quantifizierung der regionalen Klimaauswirkungen</li> <li>▪ Entwicklung von Methoden, Techniken und Planungsinstrumenten zur Klimafolgenbekämpfung</li> </ul> Ausarbeitung einer adaptiven Strategie an den Klimawandel	Laufzeit bis 2013	Projekt-AG (Leitung TuTech Innovation GmbH)	