

Ihr Browser scheint keine JavaScript-Unterstützung aktiviert zu haben. Für die Nutzung mancher Funktionen auf dieser Seite wird JavaScript benötigt.

- 
- [eNet](#)

Deutsch

## Kraftwerkstechnologien

Zur Volltextsuche in den Projektbeschreibungen nutzen Sie bitte die Standardsuche.  
*Zum Sortieren bitte auf eine der Überschriften klicken.*

<b><u>Projekt-Nr.</u></b>	<b><u>Kurztitel</u></b>	<b><u>Laufzeit</u></b>
429	<a href="#"><u>DIGI STEAM Digitalization in the energy sector</u></a>	2019-2020
428	<a href="#"><u>DigiPoll@Energy 2020: Digitalisierung im Energiesektor</u></a>	2019-2020
424	<a href="#"><u>Short circuit tests</u></a>	2019-2020
411	<a href="#"><u>GORE-Versuchsanlage</u></a>	2017-2021
407	<a href="#"><u>FLEXI-TES</u></a>	2017-2020
391	<a href="#"><u>DENA Ancillary services platform</u></a>	2015-2018
380	<a href="#"><u>Ammonia Masking in SNCR Plants</u></a>	2014-2016
378	<a href="#"><u>Burner-induced vibration values of boilers</u></a>	2014
376	<a href="#"><u>Wear of generators due to delivery of reactive power</u></a>	2013-2014
375	<a href="#"><u>Partner-Dampfkraftwerk</u></a>	2013-2015
371	<a href="#"><u>Heat Treatment of T24</u></a>	2013-2014
369	<a href="#"><u>Optimierung von Spindelabdichtungen II</u></a>	2013-2015
367	<a href="#"><u>MACPLUS-COMTES700/ETR/TV-Cooperation</u></a>	2012-2015
365	<a href="#"><u>Knowledge to avoid coarse grain structure in austenitic materials</u></a>	2012-2013
362	<a href="#"><u>Wear investigation model</u></a>	2012-2014
361	<a href="#"><u>Reliability indicators with KISSY</u></a>	2012-2013
360	<a href="#"><u>Market analysis of control loop performance OMS</u></a>	2012
355	<a href="#"><u>ENCIO</u></a>	2011-2014
354	<a href="#"><u>HWT II</u></a>	2011-2014
353	<a href="#"><u>Seewasser für REA und Trinkwassergewinnung</u></a>	2012-2014
351	<a href="#"><u>COORETEC TD-2: ZfP Nickelguss-Komponenten, Vorstudie</u></a>	2011-2012
348	<a href="#"><u>New 12% chromium steels</u></a>	2011-2013
347	<a href="#"><u>Annealing studies of P91/92</u></a>	2011-2013
345	<a href="#"><u>System stability of electricity supply</u></a>	2011-2013
339	<a href="#"><u>Microstructure of Alloy 263 under Long Term Creep Loading</u></a>	2010-2011
337	<a href="#"><u>Kondensations-Nass-Elektro-Filter (KNEF)</u></a>	2010-2012
334	<a href="#"><u>Strength and Deformation Behaviour of Alloy 740 Tubes</u></a>	2010-2013
333	<a href="#"><u>Kraftwerksbetrieb bei Einspeisung von Windparks, Teil II</u></a>	2009-2012
332	<a href="#"><u>Umsetzung von Maßnahmen zur Reduktion netzregelungstechnischer Kraftwerksbeanspruchung, Fortsetzung 306</u></a>	2009-2010
331	<a href="#"><u>Control Loop Performance Indicators</u></a>	2009-2012
328	<a href="#"><u>DEM-Rostsimulation II, Fortsetzung 294</u></a>	2009-2012
327	<a href="#"><u>Solarhybrid-GuD-Anlage (SHCC)</u></a>	2009-2010
325	<a href="#"><u>Drallrohre in Kraftwerken</u></a>	2009-2013

<b>Projekt-Nr.</b>	<b>Kurztitel</b>	<b>Laufzeit</b>
324	<u>Pilotanwendung des RDS-PP</u>	2009-2011
321	<u>725 Hochtemperatur-Werkstoff-Tests GKM (725 HWT GKM)</u>	2008-2015
319	<u>Innovations-Kraftwerk Duisburg</u>	2008-2009
318	<u>Deltaferrit</u>	2008-2009
317	<u>Optimierung von Spindelabdichtungen</u>	2008-2010
316	<u>Langzeitkennwerte warmfester Stähle II (Data Mining, Fortsetzung 273)</u>	2008-2010
314	<u>Neue Werkstoffe für Dampfturbinen IV, Anschluss 259</u>	2008-2014
313	<u>Quecksilberabscheidung bei der Mitverbrennung II</u>	2008-2009
311	<u>Feinstpartikelabscheidung für Hochtemperaturprozesse (Anschluss 265)</u>	2008-2011
307	<u>CO<sub>2</sub>-Vermeidung durch Wirkungsgradsteigerung (CO<sub>2</sub>-RedPot)</u>	2008-2010
306	<u>Reduktion netzregelungstechnischer Kraftwerksbeanspruchung, Fortsetzung 285</u>	2007-2009
304	<u>Wand/Strömung-Wechselwirkung in REA, Fortsetzung 263</u>	2007-2010
303	<u>Optimierung Blockwirkungsgrad-Ermittlung</u>	2007
302	<u>Betriebsoptimierung von (Alt-)holz-Heizkraftwerken (Teil I)</u>	2007-2008
301	<u>Zeitstandverhalten nach Kaltverformung II</u>	2007-2010
299	<u>SWSF &lt; 5 MW zur Verbrennung von Rest- und Abfallstoffen (Teil I)</u>	2007-2009
297	<u>NRW PP700</u>	2006-2010
296	<u>COORETEC, TD-1: Zerstörungsfreie Prüfung von Nickellegierungen</u>	2006-2010
295	<u>Studie 2030</u>	2006-2007
294	<u>DEM-Rostsimulation</u>	2006-2009
293	<u>Quecksilberabscheidung bei der Mitverbrennung (Vorprojekt)</u>	2007
291	<u>Gasverteilung im Trafoöl</u>	2006-2008
290	<u>Zeitstandversuche aus AD700-1</u>	2005-2011
286	<u>Selbstkalibrierende Thermoelemente für 700 °C</u>	2006-2009
285	<u>Netzregeltechnische Kraftwerksbeanspruchung, Aufbauvorhaben zu 243</u>	2006
283	<u>Kraftwerksbetrieb bei Einspeisung von Windparks</u>	2006-2009
282	<u>Europäisches 700 °C-Braunkohlekraftwerk</u>	2006
281	<u>Werkstoffqualifizierung (MARCKO 700)</u>	2004-2009
277	<u>Verständnismodell für Verschlackung und Verschmutzung (3V)</u>	2006-2009
276	<u>Speisewasserpumpen-Monitoring-Tool</u>	2006-2010
274	<u>Schädigungsentwicklung III, Fortsetzung 211</u>	2005-2007
273	<u>Langzeitkennwerte warmfester Stähle</u>	2005-2006
271	<u>Innovative Regelungskonzepte für Rostfeuerungen</u>	2005-2007
269	<u>Machbarkeitsstudie ZfP-Nachweis von Kriechporen</u>	2005-2008
268	<u>COMTES700-Turbine Valve</u>	2005-2011
266	<u>Kriechmodellierung von Cr-Stählen III, Fortsetzung 233</u>	2005-2007
265	<u>Keramisch-dielektrische Entstaubung</u>	2004-2006
263	<u>Strömungskorrelierte REA-Düsenanordnung, Fortsetzung 230</u>	2005-2007
261	<u>COMTES700</u>	2004-2011
260	<u>Esbjerg Test Rig</u>	2004-2010
259	<u>Neue Werkstoffe für Dampfturbinen III, Fortsetzung 217</u>	2004-2007
258	<u>Fallstudien Zustandsüberwachung</u>	2004
253	<u>Online-Korngrößenmessung II, Fortsetzung 214</u>	2004-2005
251	<u>Material- Betriebserprobung II (KOMET 650), Fortsetzung 183</u>	2003-2008

<b>Projekt-Nr.</b>	<b>Kurztitel</b>	<b>Laufzeit</b>
250	<u>Ensuring Investments</u>	2003
248	<u>Component Test Facility - RFCS-Antragstellung</u>	2003-2004
247	<u>Kraftwerks-Thermoelemente</u>	2003-2005
243	<u>Netzregelungstechnische Kraftwerksbeanspruchung</u>	2003-2006
241	<u>Zeitstandverhalten nach Kaltverformung</u>	2003-2006
238	<u>PowerFlam2, Fortsetzung 218</u>	2003-2005
237	<u>Referenzkraftwerk NRW</u>	2002-2003
236	<u>Heißdampf-Temperaturmessung</u>	2002-2003
235	<u>Biomassen-Mitverbrennung in Wirbelschichtfeuerungen</u>	2002-2003
233	<u>Kriechmodellierung von Cr-Stählen II, Fortsetzung 200</u>	2002-2004
232	<u>Emax-Strategiestudie</u>	2002
231	<u>Heizflächenreinigung mit Elektropuls</u>	2002-2004
230	<u>REA-Düsenanordnung, Fortsetzung 202</u>	2002-2004
229	<u>Online-Korrosionssonde</u>	2002-2004
228	<u>Belagsinduzierte Korrosion</u>	2002-2004
223	<u>Phosphin-Entstehung bei Verbrennung von Abfall</u>	2002
222	<u>Betriebskennwerte für Stopfbuchspackungen</u>	2002-2004
221	<u>12CrCoMo</u>	2002-2006
220	<u>Advanced 700 °C PF Power Plant (AD700-2)</u>	2002-2006
219	<u>Ermüdungsfrüherkennung</u>	2001-2004
218	<u>PowerFlam1</u>	2001-2003
217	<u>Neue Werkstoffe für Dampfturbinen, Fortsetzung 158</u>	2001-2004
214	<u>Online-Korngrößenmessung</u>	2001-2002
213	<u>Rohrmischnaht-Bauteil</u>	2002
212	<u>Co-combustion Emission Control</u>	2000-2004
211	<u>Schädigungsentwicklung von Cr-Stählen</u>	2000-2003
208	<u>Ultraschall-Laminografie</u>	2000-2003
207	<u>Korrosion durch Salzsäure</u>	2000-2001
202	<u>REA-Fluidynamik</u>	1999-2002
201	<u>Berechnungsmethode für Rohrbögen</u>	2000-2004
200	<u>Kriechmodellierung von Cr-Stählen</u>	1999-2001
198	<u>700°C-Rohrwerkstoffe (MARCKO DE 2)</u>	1999-2004
197	<u>Langzeiteigenschaften von Schweißverbindungen</u>	1998-2001