




# SolPol – Eine wissenschaftsgetriebene kooperative Forschungsinitiative der JKU zu Polymerwerkstoffen für die Solartechnik

## Daten und Fakten

<p><b>SolPol-Projekte</b></p> 	<p><b>SolPol-1:</b> Solarthermische Systeme aus Polymerwerkstoffen - Voraussetzungen, Perspektiven und Folgewirkungen</p> <p><b>SolPol-2:</b> Solarthermische Systeme aus Polymerwerkstoffen - Neuartige Kollektoren und Kunststoff-Compounds</p> <p><b>SolPol-3:</b> Solarelektrische Systeme aus Polymerwerkstoffen – Photovoltaik</p> <p><b>SolPol-4/5:</b> Solarthermische Systeme aus Polymerwerkstoffen - Neuartige gepumpte und nicht-gepumpte Kollektor-Systeme</p>
<p><b>Projektdaten</b></p>	<p><b>Gesamtbudget: EURO 14 Mio.</b>  <i>SolPol-1: € 0,7 Mio., SolPol-2: € 4,3 Mio., SolPol-3: € 2,3 Mio.;</i>  <i>SolPol-4/5: € 6,6 Mio.</i></p> <p><b>Laufzeit: 10/2009-04/2018</b></p> <p><b>Fördergeber: Klima- und Energiefonds, EURO 10 Mio</b></p> 
<p><b>Wissenschaftliche Leitung und Projekt-Management</b></p>	<p><i>Leiter: O. Univ.-Prof. Dr. Reinhold W. Lang</i>  <i>Stv. Leiter: Ao. Univ.-Prof. Dr. Gernot Wallner</i>  <i>Administration Manager: Dr. Jörg Fischer</i>  <i>Johannes Kepler Universität Linz – Institute of Polymeric Materials and Testing</i></p>
<p><b>19 Unternehmenspartner</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ AGRU Kunststofftechnik GmbH</li> <li>▪ ALANOD GmbH &amp; Co. KG</li> <li>▪ APC Advanced Polymer Compounds</li> <li>▪ Borealis AG; Borealis Polyolefine GmbH</li> <li>▪ Calus GmbH</li> <li>▪ Easol e.U.</li> <li>▪ ENGEL Austria GmbH</li> <li>▪ Gabriel-Chemie Gesellschaft m.b.H.</li> <li>▪ GREENoneTEC Solarindustrie GmbH</li> <li>▪ Greiner Technology &amp; Innovation GmbH</li> <li>▪ KE KELIT Kunststoffwerk Gesellschaft m.b.H.</li> <li>▪ KIOTO Photovoltaics GmbH</li> <li>▪ Lenzing Plastics GmbH &amp; Co KG</li> <li>▪ PerkinElmer Vertriebs GmbH</li> <li>▪ Schöfer GmbH</li> <li>▪ SENOPLAST KLEPSCH &amp; Co GmbH</li> <li>▪ SUN MASTER Energiesysteme GmbH</li> <li>▪ Sunlumo Technology GmbH</li> <li>▪ Sunplugged GmbH</li> </ul>
<p><b>10 Wissenschaftliche Partner</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Arbeitsgemeinschaft Erneuerbare Energie - Institut für Nachhaltige Technologien</li> <li>▪ Austrian Institute of Technology</li> <li>▪ Institut für Analytische Chemie (JKU Linz)</li> <li>▪ Institut für Chemie der Polymere (JKU Linz)</li> <li>▪ Institut für Chemische Technologie Organischer Stoffe (JKU Linz)</li> <li>▪ Institute of Injection Molding and Process Automation (JKU Linz)</li> <li>▪ Institute of Polymeric Materials and Testing (JKU Linz)</li> <li>▪ Institut für Raum und Design - Abteilung Industrial Design (Kunstuniversität Linz)</li> <li>▪ Lehrstuhl für Energieeffiziente Gebäude und Erneuerbare Energie (Univ. Innsbruck)</li> <li>▪ Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung (WIFO)</li> </ul>
<p><b>Kontaktadresse</b></p> 	<p>Altenberger Straße 69, 4040 Linz, Österreich  solpol1@jku.at, solpol2@jku.at, solpol3@jku.at  www.solpol.at, www.jku.at/ipmt</p>