



Kunststoffe, die Ressourcen schonen

Der Spitzencluster
„Forum Organic Electronics in der
Metropolregion Rhein-Neckar“



Mit Innovationen auf dem Gebiet der Organischen Elektronik die Herausforderungen in den Bereichen Energie, Umwelt und Gesundheit zu meistern, das sind die wichtigsten Aufgaben des Spitzenclusters „Forum Organic Electronics in der Metropolregion Rhein-Neckar“.

Vision	<ul style="list-style-type: none">• Internationale Führungsposition auf dem Markt für Organische Elektronik einnehmen• Umweltfreundliche und energiesparende Innovationen entwickeln• Einen der attraktivsten Standorte für Nachwuchs-, Fach- und Führungskräfte schaffen
Schwerpunkte	<ul style="list-style-type: none">• Flexible und transparente Solarzellenfolien, die auf Fensterscheiben aufgeklebt werden und so Gebäude und Autos mit Strom versorgen• Funketiketten für intelligente Verpackungen, die jederzeit und überall Informationen über den Zustand einer Ware liefern• Großflächige, biegsame und energiesparende Leuchtdioden, die völlig neue Anwendungsmöglichkeiten, wie etwa leuchtende Tapeten, eröffnen
Partner	<ul style="list-style-type: none">• Mehr als 20 Unternehmen und Forschungseinrichtungen aus der Metropolregion Rhein-Neckar
Förderung	<ul style="list-style-type: none">• Das Bundesministerium für Bildung und Forschung fördert den Cluster mit rund 40 Millionen Euro über einen Zeitraum von 5 Jahren
Internet	www.spitzencluster.de www.forumoe.de