

# Projektsteckbrief

**Projekt**                    **Energieeinsparkonzept für die FormiChem GmbH**

**Schlagwörter**        Energieeinsparkonzept, Messtechnische Analyse, Stromversorgung,  
Wärmeversorgung, Optimierungsmaßnahmen

## Projektdetails

<b>Projektstart</b>	2015	<b>Projektlaufzeit</b>	6 Monate
<b>Fördermittelgeber</b>	-		
<b>Projektträger</b>	-	<b>Förderkennzeichen</b>	-
<b>Förderprogramm</b>	-		
<b>Projektbudget</b>	*)		
<b>Ansprechpartner</b>	Prof. Dr.-Ing. Wilfried Zörner (Projektleiter) Dr.-Ing. Michael Klärner		
<b>Kooperationspartner:</b>	FormiChem GmbH		

## Beschreibung

Die Thematik der Energieeffizienz ist eine der zentralen Herausforderungen dieses Jahrhunderts. Die Europäische Union hat sich deshalb zum Ziel gesetzt, bis zum Jahre 2020, 20% an Primärenergie einzusparen. Dessen Verwirklichung verlangt die Steigerung der Energieeffizienz von Gebäuden und Anlagen, eine Verbesserung der Rahmenbedingungen für erneuerbare Energien, als auch den Abbau finanzieller Hemmnisse und damit das Schaffen wirtschaftlicher Anreize. Deshalb plant die FormiChem GmbH, ihre Energieversorgung mit Hilfe eines Energieeinsparkonzepts ganzheitlich zu analysieren und die Effizienz zu steigern. Mit dem Energieeinsparkonzept sollen mögliche Handlungsweisen für die Verbesserung der betrieblichen Energieversorgung der FormiChem GmbH erörtert werden. Die beiden folgenden Ziele werden fokussiert: (1) Detaillierte Bestandsaufnahme der Ist-Situation und (2) Erarbeitung von Energieeinsparmaßnahmen.