

Klimaschutz-, Umwelt- und Ressourceneffizienz

► VDI ZRE

Marktdurchdringung klimaschonender Innovationen beschleunigen

Aufgabe des VDI Zentrum Ressourceneffizienz ist es, kleine und mittlere Unternehmen (KMU) im produzierenden Gewerbe und Baugewerbe zu Ressourceneffizienz zu informieren und zu beraten. Die Marktdurchdringung von ressourcenschonenden Innovationen soll beschleunigt werden. Dafür stellt das VDI Zentrum Ressourceneffizienz umfangreiche Informationen bereit, z.B. im OnlineWeb-Videomagazin www.ressource-deutschland.tv.

Zudem organisiert und unterstützt das VDI Zentrum Ressourceneffizienz Veranstaltungen, führt Projekte mit Vorbild- bzw. Innovationscharakter durch, beteiligt sich an der Entwicklung von VDI-Richtlinien, baut Netzwerke auf und leistet politisch-konzeptionelle Arbeit. Angepasst auf die Zielgruppe KMU entwickelt das VDI ZRE Arbeitsmittel und führt Qualifizierungen für Berater und Mitarbeiter der Unternehmen durch.

„Die Zukunftsfähigkeit der deutschen Unternehmen steht in direktem Zusammenhang mit dem wirtschaftlichen Umgang mit Rohstoffen und Materialien. Das VDI ZRE hat es sich deshalb zur Aufgabe gemacht, für Unternehmen Instrumente und Maßnahmen zum ressourceneffizienten Wirtschaften zu entwickeln.“



Sascha Hermann, Geschäftsführer des VDI Zentrum Ressourceneffizienz



Kleine Unternehmen – großes Potential

Das VDI Zentrum Ressourceneffizienz ist ein geeigneter Multiplikator für kleine und mittlere Unternehmen im produzierenden Gewerbe und im Baugewerbe. Die Zielgruppe ist besonders relevant wegen der großen Anzahl von Betrieben und wegen des großen Treibhausgas-Minderungspotentials. Das Projekt hat an Sichtbarkeit stetig zugenommen. Im Vergleich zu anderen Projekten geht es nicht darum neues Wissen zu generieren, sondern bestehendes Wissen und Innovationen in den KMU zu verbreiten.

Da sowohl die Zielgruppe sehr umfangreich ist (ca. 650.000 KMU im produzierenden Gewerbe und Baugewerbe) als auch das Klimaschutzpotential enorm ist (ca. 700 Millionen Tonnen direkter Treibhausgas-Emissionen allein durch das produzierende Gewerbe), kann derzeit, auch vor dem Hintergrund zahlreicher anderer Akteure mit ähnlicher Zielgruppe, von einer hohen Multiplikatorwirkung ausgegangen werden. Das Projekt wird fortgesetzt.

Ressourceneffizienz ist nicht nur wichtig für unsere Umwelt, sondern auch ein ökonomischer Faktor. In nahezu jedem Betrieb lassen sich die Materialkosten erheblich senken und Prozesse optimieren.



Größe der erreichten Zielgruppe:
2.000 Unternehmen

Bewertung des Projektansatzes

Innovation



War das Projekt institutionell innovativ?

Transferfähigkeit



Kann der Ansatz übertragen werden?

Sichtbarkeit



Wurde das Projekt gut wahrgenommen?

||| kein
 ||| niedrig
 ||| mittel
 ||| hoch

Projekttitel	Kompetenzzentrum für Klimaschutz-, Umwelt- und Ressourceneffizienztechnologien des Verein Deutscher Ingenieure (VDI)
Zuwendungsempfänger	VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH
Laufzeit	1.7.2009 bis 30.6.2012
Projektvolumen	5.270.808,- €
Evaluert durch	Dr.-Ing. Georg Mehlhart