



## Energieeffizienz- Berater für KMU

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Projekttitel</b>      | Energieeffizienz-Berater für KMU  |
| <b>Inhalt</b>            | Umsetzung von Energieeffizienz-Maßnahmen;<br>Ausschöpfung von Einsparpotentialen  |
| <b>Zielgebiete</b>       | Niedersachsen   |
| <b>Kerninstrumente</b>   | Praxisorientierte Schulungen, Schulungsmaterial; Energieeffizienz-Check in einem ausgewählten Unternehmen; Internet-Forum |
| <b>Förderung</b>         | Europäischer Sozialfonds, Land Niedersachsen  |
| <b>Laufzeit</b>          | Oktober 2006 – Juni 2007  |
| <b>Website</b>           | <a href="http://www.targetgmbh.de">www.targetgmbh.de</a>  |
| <b>target's Aufgaben</b> | Träger der Maßnahme, Organisation und Durchführung  |

### Ziele

Mit dem Einsatz qualifizierter Energieeffizienz-Berater in KMU sollen Energieeinspar- und Effizienzpotenziale in Unternehmen erschlossen werden. Neben externen Beratern werden auch Mitarbeiter in den Betrieben qualifiziert, um ebendort ihre gewonnenen Erkenntnisse umzusetzen.

### Umsetzung

Der Gesamtumfang der Maßnahme beträgt 140 Stunden. An zehn Präsenztagen wird das Know-how vermittelt, vier weitere Tage beansprucht der Energieeffizienz-Check sowie einen weiteren halben Arbeitstag die Abschlussprüfung und Zertifikatsvergabe.

Die Kursinhalte im Überblick:

- Betriebliches Energiemanagement: Argumente, Rahmenbedingungen, Ist-Analyse
- Schritte beim Aufbau eines betrieblichen Energiemanagements
- Bausteine eines Energieinformationssystems
- Thermische Energie: Prozesswärme und -kälte, Heizung, Klimatisierung, Warmwasser
- Elektrische Antriebe
- Effiziente Druckluftsysteme
- Beleuchtung und Büroinfrastruktur
- Erneuerbare Energien
- Technik und Anwendungsbereiche von BHKW
- Contracting: moderne Betreiber- und Finanzierungsmodelle für die Energieversorgung

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Beschaffungsoptimierung, Stromlieferverträge
- Praxisübung: Energieeffizienz-Check

## Partner

- Ingenieurkammer Niedersachsen
- Ingenieurakademie Nord gGmbH

Das Projekt ist eingebunden in die regionale Kampagne e.coBizz – Energieeffizienz für Unternehmen.



# target

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Ansprechpartner</b> | <b>Roland Pätzold</b>                                |
| Adresse                | target GmbH<br>Walderseestraße 7<br>D-30163 Hannover |
| Telefon                | 0511 – 90 96 88 48                                   |
| Fax                    | 0511 – 90 96 88 40                                   |
| E-Mail                 | paetzold@targetgmbh.de                               |