## Vorteile der Energieberatung?

Bei einer EBN werden regelmäßig Energieeinsparpotentiale aufgedeckt, die bis dato unentdeckt geblieben sind.

#### **Unsere Energieeffizienz-Experten...**

...ermitteln, an welchen Stellen Energie in Ihrem Unternehmen eingespart oder weitergenutzt werden kann.

...bewerten die wirtschaftlichen Möglichkeiten zur Einsparung von Energie, z.B. die Amortisation einer modernen LED-Beleuchtung.

...entwickelt mit Ihnen ein umfassendes Konzept, wie Sie im Unternehmen Energie z. B. durch eine PV-Anlage, ein BHKW oder die Nutzung von Abwärme selber erzeugen können.

...ermitteln weitere Potentiale, zum Beispiel auch in Arbeits- und Produktionsprozessen.

## Ein Praxisbeispiel:

Ein mittelständisches Metallbau-Unternehmen konnte durch den Einbau eines BHKW einen Großteil der elektrischen Grundlast selber erzeugen, gleichzeitig konnte ein großer Teil der benötigten Wärme als Prozesswärme genutzt werden. Dank dieser innovativen Kombination konnten über 50 % en staatli

nation konnten über 50 % an staatlichen Zuschüssen angefordert werden, gleichzeitig konnte der Energiebedarf um 18,7% gesenkt werden, was sich positiv aus die CO2-Bilanz des Unternehmens ausgewirkt hat.





Ihre Ansprechpartnerin Sylvia Illigen

Tel: +49 (0) 1575 / 48 71 457

Mail: s.illigen@energiesparservice.eu

www.energiesparservice.eu

Vereinbaren Sie noch heute einen unverbindlichen Beratungstermin.

Ich freue mich, Sie unterstützen zu können.



# Energieberatung für Nichtwohngebäude (EBN)

Unsere Expertise für mehr Energieeffizienz in Ihrem Unternehmen.



Energiesparen lohnt sich immer, auch in Ihrem Unternehmen. Denn Energieeffizienz bedeutet für Sie: Niedrigere Kosten für Strom, Wärme, Kälte und Druckluft, damit eine höhere Wettbewerbsfähigkeit. Und gleichzeitig leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz. Faktoren also, mit denen Sie Ihr Unternehmen zukunftssicher und nachhaltig ausrichten können.

Mit einer EBN zeigen wir Ihnen genau die Stellen auf, an denen Sie mit wenig Aufwand praktisch schon unmittelbar Einsparpotentiale ausnutzen können. Zusätzlich geben wir Ihnen Hinweise, wie Sie ein Maximum an staatlicher Förderung für weiterführende Projekte nutzen können. Und das Beste daran ist: Unser Expertenrat wird für Sie mit bis zu 6.000 Euro durch das BAFA bezuschusst!



# Was und wann genau wird gefördert?

Dieses Angebot richtet sich an Unternehmen ab 10.000€ Energie-kosten/Jahr. Die Förderung beträgt bis zu 80%, maximal 6.000 € netto. Gerne beantragen wir für Sie die Zuschüsse beim BAFA.

Dabei werden insbesondere folgende Elemente gefördert:

- Grundlage für den Großteil aller weiteren Förderungen
- Verbraucherauflistung mit CO2-Emissionen, Kosten und kWh-Verbrauch pro Jahr
- CO2 Bilanz
- Maßnahmen zur Effizienzsteigerung
- Energiebericht mit genausten Berechnungen und die weitere Fördermittelberatung

#### Wie ist der Ablauf der EBN?

Eine EBN folgt den Vorgaben der DIN EN 16247, daraus ergibt sich ein klar definierter Ablauf, sobald der Bewilligungsbescheid vorliegt:

- Eingangsbesprechung zur Erfassung der Grundlagen.
- Datenerfassung, Messungen und Vorortbegehung zur Ermittlung aller relevanter Kennzahlen und Verbräuchen im Unternehmen. Hierbei ist auch in Teilen Ihre Mitarbeit gefragt, damit möglichst alle relevanten daten eingebracht werden.
- 3. Analyse aller Daten und Erstellung eines umfassenden Abschlussberichtes nach DIN EN 16247.
- Besprechung und Präsentation des Abschlussberichtes.

# Wie erfolgt die Beantragung der Fördermittel?

Da wir Sie vollumfänglich beraten, stellen wir natürlich auch für Sie den Förderantrag.

Die Energieberatung für Nichtwohngebäude kann auch vor der Antragsstellung bzw. der Zusage der Fördermittel bei uns angefragt werden, da die Durchsetzung abhängig ist von der Zusage der Fördermittel durch die BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle).

Sollte keine Förderung bewilligt werden, entstehen Ihnen auch keine Kosten.

Innerhalb von 12 Monaten erfolgt dann die Umsetzung der EBN inkl. der Erstellung des Abschlussberichtes. Wir rechnen dann unmittelbar direkt mit der Bafa ab, das nehmen wir Ihnen ab.

## Wie geht es weiter nach der EBN?

Mit der Erstellung des Abschlussberichtes haben Sie eine umfassende Planungsgrundlage für die weiteren Schritte in der Effizienzsteigerung Ihres Unternehmens.

Gerne begleiten wir Sie auch über die EBN hinaus bei der Umsetzung der Maßnahmen.

Dabei können wir auf ein Netzwerk von hochspezialisierten Partnerunternehmen zurückgreifen, so dass Sie auch in der Umsetzung nicht alleine stehen.

Dabei reicht das Portfolio von Lichtkonzepten über BHKW-Anlagen und Heizkessel sowie Klimaanlagen bis hin zu großen, komplett autarken Insellösungen mit einer Kombination aus PV-Anlage, Generator und elektrischem Speicher.





