



Mit dem „Masterplan 100 % Klimaschutz“ hat sich die Stadt Münster dazu verpflichtet, bis 2050 eine CO<sub>2</sub>-Reduzierung von 95 Prozent und damit eine weitgehende Klimaneutralität anzustreben. Die Unternehmen in der Stadt spielen eine wichtige Rolle auf dem Weg den Klimaschutz in Münster voranzubringen. In den letzten Jahren haben über die „Startberatung Energieeffizienz“ bereits zahlreiche Unternehmen einen ersten Schritt gemacht.

Bei der **Tischlerei Niehoff** ging es insbesondere um die Optimierung der Lüftungsanlage sowie den Einbau effizienter Kompressoren bei der Druckluft-erzeugung. Hier bot sich großes Potenzial für die Einsparung von Energie, Kosten und CO<sub>2</sub>-Emissionen. Zudem werden nunmehr hocheffiziente LED-Leuchten eingesetzt. *„Das Ergebnis hat mich voll überzeugt. Und die Zusammenarbeit mit der Stadt und dem Energieberater war sehr gut“*, zieht Geschäftsführer Josef Niehoff ein rundum zufriedenes Fazit.

Auch der **Werbetechnikfachbetrieb A-Design** hat einige der im Abschlussbericht vorgeschlagenen Maßnahmen schon umgesetzt. Eric Rabeneck, der Inhaber, erklärt: *„Wir wollten ja schon seit längerem unseren Stromverbrauch senken. Die Beratung hat uns aufgezeigt, welche Maßnahmen sowohl ökonomisch als auch ökologisch sinnvoll sind. Als ersten Schritt werden wir jetzt die alten Deckenrasterleuchten gegen LED-Panels austauschen.“*

Nutzen Sie Ihre Gelegenheit für eine kostenlose „Startberatung Energieeffizienz“ und sprechen Sie uns an.

Stadt Münster  
**Amt für Grünflächen, Umwelt und Nachhaltigkeit**  
Koordinierungsstelle für Klima und Energie  
Albersloher Weg 450  
48155 Münster

### Startberatung Energieeffizienz

Julian Schütte  
Tel. 02 51 / 492 – 68 51  
schuettej@stadt-muenster.de

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter:  
[www.klima.muenster.de](http://www.klima.muenster.de)

### Impressum

Herausgeberin: Stadt Münster  
Amt für Grünflächen, Umwelt und Nachhaltigkeit  
Februar 2020



# Startberatung Energieeffizienz

## Ein kostenloses Angebot für Ihr Unternehmen



## Energieeffizienz in Ihrem Unternehmen



Der effiziente Umgang mit Strom und Wärme hat sich noch nie so schnell ausgezahlt wie gegenwärtig. Unternehmen, denen es gelingt, möglichst viel Energie zu sparen, verschaffen sich damit wertvolle Kosten- und Wettbewerbsvorteile und schonen gleichzeitig die Umwelt und das Klima.

Der Energieverbrauch ist für viele Unternehmen zur unscheinbaren und nicht steuerbaren Größe geworden: In welchen Bereichen hat mein Unternehmen die höchsten Energiekosten und was kann dagegen getan werden?

Fragen, die sich viele Unternehmer immer wieder stellen. Mit dem Angebot der „Startberatung Energieeffizienz“ unterstützt die Stadt Münster Unternehmen dabei Potenziale zur Energieeinsparung und Steigerung der Energieeffizienz aufzuzeigen.

Speziell für diesen Bereich ausgebildete, unabhängige Fachingenieure entwickeln individuelle Lösungsansätze um diese Potenziale zu erschließen.

- ☐ **Senken Sie Ihre Kosten**
- ☐ **Steigern Sie Ihre Wettbewerbsfähigkeit**
- ☐ **Schonen Sie die Umwelt und das Klima**
- ☐ **Verbessern Sie das Image Ihres Unternehmens**

## Kostenlose Startberatung



Die „Startberatung Energieeffizienz“ wird für interessierte Unternehmen in Münster kostenlos und unkompliziert angeboten. Sie zeigt Energieeinsparmöglichkeiten auf und soll gleichzeitig einen Anreiz zur Umsetzung von Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz geben. Nach Kontaktaufnahme und Terminvereinbarung erfolgt die Beratung in 3 Schritten:

### 1 Vorbereitung:

Aufnahme der Energieverbrauchsdaten der letzten drei Jahre und weiterer relevanter unternehmensspezifischer Daten sowie Festlegung von gewünschten Beratungsschwerpunkten.

### 2 Durchführung:

Gemeinsamer Betriebsrundgang mit Identifikation der „großen“ Energieverbraucher und Ermittlung von Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz.

### 3 Bewertung und Dokumentation:

Kurzdokumentation des Beratungstermins mit unternehmensspezifischen Lösungsansätzen und konkreten Handlungsempfehlungen, sowie Darstellung und Berücksichtigung von Fördermöglichkeiten, in einem Termin bei Ihnen vor Ort.

Gerne unterstützen und begleiten wir Sie auch über die Startberatung hinaus auf dem Weg in Richtung Energieeffizienz – beispielsweise über das Unternehmensnetzwerk „Münsters Allianz für Klimaschutz“.

## Energie sparen – aber wie?



In jedem Unternehmen kommen unterschiedliche Technologien zum Einsatz, die auf ihre Effizienz und Nutzen überprüft werden sollten.

### ☐ **Beleuchtung**

Ist Ihr Beleuchtungssystem energiesparend?

### ☐ **EDV und IT**

Haben Sie schon mal über Green-IT nachgedacht?

### ☐ **Lüftung**

Gibt es in der Lüftungsanlage eine Wärmerückgewinnung?

### ☐ **Photovoltaik**

Kann eine PV-Anlage zur Stromerzeugung genutzt werden?

### ☐ **Heizungsanlage**

Ist ein Blockheizkraftwerk rentabel?

### ☐ **Klimaanlage**

Sind die Temperaturen und Laufzeiten richtig eingestellt?

### ☐ **Druckluft**

Ist Ihr Druckluftnetz frei von Leckagen?

### ☐ **Energieverbrauch**

Wie kann ich meinen Energieverbrauch kontrollieren?

Im Rahmen der Startberatung Energieeffizienz werden Ihnen diese und ähnliche Fragen beantwortet. Dabei erhalten Sie die für Sie relevanten Informationen über wirtschaftliche Energieeinspar- und Effizienzpotenziale der in Ihrem Unternehmen verwendeten Technologien sowie Hinweise auf entsprechende Fördermöglichkeiten.