

Gemeinsam können wir etwas bewegen

Klimapartner⁴

Werden Sie Klimapartner und leisten Sie Ihren unternehmerischen Beitrag für die regionale Energiewende in Salzgitter, denn ...

**Abschalten allein
genügt nicht.**

**Wer aussteigt,
muss auch
richtig einsteigen!**



energie agentur

salzgitter e.v.

Die größte gesellschaftliche Herausforderung unserer Zeit ...

Wir wollen die Energiewende entschlossen umsetzen – Ziele erreichen statt Ziele aufweichen

Energieeinsparungen machen die Energiewende schneller, einfacher und kostengünstiger. Vor allem können sie einen teuren und teilweise klimapolitisch kontraproduktiven Ausbau von Erzeugungskapazitäten in großem Umfang vermeiden. Daher müssen auch aus volkswirtschaftlicher Sicht Energieeffizienzsteigerungen schnell, systematisch und zielorientiert voran getrieben werden.

Das Potenzial, welches hinter einer Steigerung der Energieeffizienz steckt, ist gewaltig. Für Ihr Unternehmen bedeutet das neue Wettbewerbsvorteile und für die Umwelt deutlich weniger CO₂.



Jetzt den Grundstein für die regionale Energiewende legen

Auf Basis eines sinkenden Energiebedarfs kann es gelingen, schneller und günstiger eine Vollversorgung mit erneuerbaren Energien zu erreichen. Damit kann die Abhängigkeit von teuren und klimaschädlichen Energieimporten minimiert werden. Gleichzeitig werden die Energiekosten für alle Energieverbraucher wirkungsvoll gedämpft.

Energieeffizienz ist der entscheidende Motor der Energiewende

Bei der Energieeffizienz sind längst nicht alle Handlungsmöglichkeiten ausgereizt um aus der eingesetzten Energie die maximale Leistung herauszuholen. Insofern wird dieses Thema an Bedeutung zunehmen. Und das ist gut so. Wer mit Energie klug und verantwortungsbewusst umgeht, leistet einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz.

Machen Sie mit:
Werden *auch Sie* Klimapartner!

Die Energiewende in Salzgitter ist machbar

Gemeinsam können wir als Klimapartner etwas bewegen

Die Energiewende geht alle Menschen an.

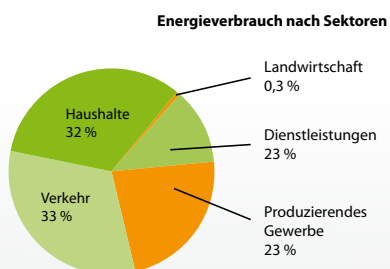
Diese Menschen sind als Konsumenten und Mitarbeiter die Grundlage für den Erfolg Ihres Unternehmens. Ob als Arbeitgeber oder Arbeitnehmer. Hausbesitzer oder Mieter. Verkehrsteilnehmer, Entscheider oder Planer. Wirtschaftsunternehmen oder Kommune – alle sind davon betroffen und müssen ihren Beitrag leisten.

Das in Arbeit befindliche kommunale Energie- und Klimaschutzkonzept für Salzgitter soll zeigen, dass Salzgitter seinen künftigen Energiebedarf bilanziell vollständig durch erneuerbare Energien decken kann.

Um dieses Ziel zu erreichen, spielt die Wirtschaft eine entscheidende Rolle: Gewerbe, Handel und Dienstleister sind in der Region für gut 50 Prozent der energiebedingten CO₂-Emissionen verantwortlich.



Gesamtverbrauch:
31.200 GWh/a



Die Energiewende muss Einzug ins Wirtschaftsdenken von Unternehmen halten. Nicht nur vorrangig kurzfristig rentable Maßnahmen müssen umgesetzt, sondern auch langfristige Investitionen getätigt werden.

Die günstigste Energie ist die, die gar nicht erst verbraucht wird. Deshalb ist die effiziente Nutzung von Energie einer der wichtigsten Wege zu einer nachhaltigen Energieversorgung.

Sehr wichtig bei der Umstellung unserer Energieversorgung auf erneuerbare Energien sind nicht nur deren technische Entwicklung und Wirtschaftlichkeit, sondern auch ihre gesellschaftliche Akzeptanz. Diese wird dadurch erhöht, wenn keine großen Eingriffe in Natur und Landschaft notwendig werden.

Deshalb ist wichtig: Je mehr Energie eingespart wird, desto weniger erneuerbare Energien – und damit einhergehende landschaftliche Veränderungen – sind notwendig, um die Energiewende zu schaffen.

Energieeffizienz – die intelligente Energiequelle

In Zeiten angespannter Energiemärkte wird auch schon einmal über Energiesparen geredet. Mit diesem Begriff werden leider zwei grundsätzlich unterschiedliche Dinge benannt. Zum einen redet man vom Verzicht auf Energieverbrauch durch Dienstleistungen wie Heizung (zum Beispiel niedrig gehaltene Raumtemperatur) – zum anderen von der Verringerung des Energieverbrauchs durch die bessere Nutzung der eingesetzten Energie (Steigerung der Energieeffizienz).

Beim Stichwort Energiesparen fühlt sich offensichtlich der Konsument angesprochen und reagiert mit einer Abwehrrhaltung. Ein wesentlicher Grund, aus dem die Mehrheit sich weigert, sich damit überhaupt zu beschäftigen.

Gespart wird dann, wenn man dazu gezwungen wird und auch dann vermeidet man, darüber zu reden.

Das erträgliche Maß für Einsparungen durch solchen Verzicht wird übrigens tatsächlich schnell erreicht:

Unter 18 °C ist es in einem Wohnraum schon empfindlich kalt. Und die Reduktion von durchschnittlich 20 auf durchschnittlich 18 °C bewirkt gerade einmal eine Energieeinsparung von etwa 12 Prozent.

Aus diesen Erfahrungen resultiert wohl auch die häufig zu hörende Auffassung, dass Energiesparen zwar ein sinnvolles Mittel ist, aber dass damit doch nur wenig zu erreichen sei und dass die Lösung des Problems bei der Beschaffung von Energie liegen müsse.

So kann das aber nur jemand sehen, der sich mit der zweiten Bedeutung, mit der Verbesserung der Energieeffizienz, noch nicht ernsthaft beschäftigt hat. Energieeffizienz hat nämlich mit Verzicht rein gar nichts zu tun.

Durch bessere Effizienz wird vielmehr nur der benötigte Energieeinsatz für eine gewünschte Dienstleistung verringert. Das ist eine ausschließlich technische Maßnahme, welche die Qualität der Dienstleistung (Wärme, Licht, Kälte, usw.) meist sogar verbessert. Das wirklich Spannende mit der Energieeffizienz ist, dass ihre Möglichkeiten praktisch unbegrenzt sind.

Der Effizienz-Begriff ist übrigens viel umfassender als der in den technischen Disziplinen eingeführte Wirkungsgrad. Das ist ein Grund dafür, weshalb die Möglichkeiten der Effizienzverbesserung sehr oft unterschätzt werden. Was man nicht erlebt und erfährt kann man nicht anwenden.



Je mehr man sich mit dem Thema Energieeffizienz beschäftigt, umso klarer wird, dass die Effizienz in nahezu jedem gewünschten Ausmaß gesteigert werden kann.

Eine Halbierung des heute noch erforderlichen Energieverbrauchs ist mit der zur Verfügung stehenden Technik ohne weiteres möglich, aber auch eine Reduzierung um über 75 Prozent ist kein entscheidendes technisches Problem.

Wohlgemerkt, alles ohne kalte Räume und ohne Verzicht auf moderne Technik.

Energieeffizienz bedeutet, dass Energieverbrauch durch intelligente, innovative Produkte und durchdachte Prozessführung ersetzt wird.

Bessere Energieeffizienz ist überall einsetzbar. Immer, wenn Dienstleistungen mit Energie erbracht werden, lässt sich die Effizienz verbessern.

Fest steht, dass in den letzten Jahren sehr viele weitergehende Effizienzmaßnahmen entwickelt wurden und viele, schon länger bekannte Maßnahmen, im Licht der gestiegenen Energiepreise heute attraktiv sind.



Eine kleinere Änderung im Nutzungsverhalten, ein kurzer Eingriff in die Regelungstechnik, die Optimierung Ihrer Energieversorgung oder die Erneuerung alter Bauteile. Die damit erzielten Energieeinsparungen können bis zu 30 Prozent betragen und müssen nicht teuer sein!

Der bestehende Energieverbrauch sollte in jedem Unternehmen mittels einer staatlich geförderten Initialberatung auf Einsparungspotenziale untersucht werden.

Unser Weg zur Energiewende

Die Rechnung geht auf – ökologisch und ökonomisch



Dauerhaft Kosten sparen:

Energiekosten sind in einem Unternehmen unvermeidbar, auf ihre Höhe aber haben Unternehmer und Freiberufler durchaus Einfluss. Kaum einen Firmenchef lässt das Thema Energieeffizienz kalt. Es sind Kosten, die den Gewinn Jahr für Jahr schmälern. Unternehmer, die sich mit weiter steigenden Energiekosten nicht abfinden wollen, sollten jetzt entschlossen handeln ...

Eine unabhängige Energieeffizienzberatung ermittelt das grundsätzliche Potenzial des Unternehmens hinsichtlich Energie- und Kosteneinsparung und liefert Vorschläge für konkrete Maßnahmenpläne. Das Ergebnis: eine wirtschaftlich fundierte und transparente Grundlage für Investitionsentscheidungen.

Energieberatung Mittelstand:

Das Förderprogramm „Energieberatung Mittelstand“ bietet Unternehmen und Freiberuflern einen Zuschuss für eine Initialberatung durch einen zertifizierten Energieberater.

Initialberatung:

Für die Initialberatung durch einen Energieberater wird ein Zuschuss von 80 % der Beratungskosten gewährt.

Lassen Sie Ihr Unternehmen auf
Energiesparpotenziale untersuchen

Gehen Sie mit grünen Schritten voran

Es lohnt sich!



_____ besseres Image

_____ geringere Kosten

_____ Wettbewerbsvorteile

_____ höhere Gewinne

_____ besseres Rating

Inhalt der Initialberatung:

Analyse der energetischen Schwachstellen:

- Einschätzung des Zustandes der Anlagentechnik
- Einschätzung des energetischen Zustandes der Gebäudehülle
- Einschätzung von verhaltens- und produktionsbedingten Maßnahmen
- Beschreibung der energetischen Mängel
- Konkrete Vorschläge für wirtschaftlich sinnvolle Energieeffizienzmaßnahmen
- Hinweise für Fördermöglichkeiten
- Standardisierter Abschlussbericht mit Erläuterung

Ablauf der Initialberatung:

Wir übernehmen die gesamte Abwicklung des Antragsverfahrens, wenn Sie es wünschen.

- Beantragung der Förderung bei Regionalpartnern der KfW Förderbank
- Vermittlung des Energieberaters
- Erstellung des Beratungsberichtes
- Übergabe und Erläuterung des Beratungsberichtes

Von uns vermittelte Energieberater gehören dem **DEN e.V. (Deutsches Energieberater Netzwerk)** an – einem Zusammenschluss von über 650 neutralen und unabhängigen Ingenieuren, Architekten und Technikern und sind zugelassen für die ...




Energieeffizienzberatung kleiner und mittelständischer Unternehmen durch die KfW-Bank © KfW



Energieeinsparung des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle BAFA-Vor-Ort-Beratung © BAFA



Energieausweis-Erstellung bei Wohn- und Nichtwohngebäuden bei der Deutschen Energieagentur DENA © dena



Die Energiewende ist ein Megaprojekt – ohne Vorbild, aber mit Erfolgspflicht

Der geplante Umbau der Energieversorgung ist ein Generationenprojekt und die größte wirtschaftspolitische Herausforderung seit dem Wiederaufbau. Höchste Priorität gilt hierbei der Wettbewerbsfähigkeit des Industrie- und Wirtschaftsstandortes. Es ist klar, dass der Umbau der Energieversorgung in jedem Augenblick volkswirtschaftlich verantwortbar und bezahlbar sein muss.

Gerade die Unternehmer sehen sich mit Risiken der Versorgungssicherheit und steigenden Energiepreisen konfrontiert.

Die Wettbewerbsfähigkeit der mittelständischen Unternehmen muss zwingend gewahrt bleiben. Es gilt, die gesamte Wertschöpfungskette in der Region zu erhalten, um Wohlstand und Beschäftigung auch für zukünftige Generationen zu sichern.

Der Königsweg liegt in der Steigerung der Energieeffizienz, welche mittelständischen Unternehmen die Chance gibt, die betrieblichen Energiekosten dauerhaft zu senken und zu kompensieren.

Wir brauchen Sie!

Bitte unterstützen Sie die Energieagentur Salzgitter und deren Partner, den Förderverein „reka-e4“ als Klimapartner – für nachhaltiges, wirtschaftliches Wachstum und eine klimafreundliche Zukunft der Stadt Salzgitter.



REKA VEREIN ZUR FÖRDERUNG VON
ENERGIE EFFIZIENZ UND VERWENDUNG
ERNEUERBARER ENERGIEN e. V.

Ja, ich möchte Klimapartner werden und wünsche dazu weitere Informationen!

Per Fax an: 0180 / 36 84 316 999
Per E-Mail an: info@energieagentur-salzgitter.de

Firmenname

AnsprechpartnerIn

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon (Büro/Mobil)

E-Mail

energie agentur

salzgitter e.v.

Energieagentur Salzgitter e.V.
Humboldtallee 119 • 38228 Salzgitter
Tel. 05341 2230711 • www.energieagentur-salzgitter.de