

Sollte diese E-Mail nicht korrekt angezeigt werden, dann [klicken Sie bitte hier](#).

NEWS

Der digitale Aktualitätenservice der energo Juli 2019

energo[®]
Energie-Effizienz für Gebäude

Guten Tag

Themenüberblick



- Auszeichnung Hotel Krone in Sarnen
- Energiebericht auf Kundenwunsch
- Branchenmerkblatt «Betriebsoptimierung»
- Firmeninterne Weiterbildung bei Ihnen
- Aktuelle energo Seminare

Auszeichnung für das Hotel Krone in Sarnen

Das Hotel Krone in Sarnen erhält von energo das SILBER-Einsparzertifikat für den Erfolg im Rahmen der energo©ADVANCED Betriebsoptimierung. Durch die erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen dem Vertriebspartner Elektrizitätswerk Obwalden, dem eingesetzten Betriebsoptimierungs-Ingenieur, der energo Geschäftsstelle und dem Auftraggeber konnte der Energieverbrauch in den letzten drei Jahren markant gesenkt und der CO₂-Ausstoss reduziert werden.

Nachhaltigkeit wird im [Hotel Krone](#) in Sarnen grossgeschrieben. Nicht erst seit der aktuellen Debatte zum Thema Klimaschutz beschäftigt sich das Hotel Krone mit Fragen zur Nachhaltigkeit im Betrieb. So achtet das Hotel auf einen umweltverträglichen Umgang mit Ressourcen und deren Einsatz und sensibilisiert Gäste und Mitarbeiter. Zu diesen Werten und der Strategie passt die energetische Betriebsoptimierung hervorragend. In den letzten drei Jahren hat das Hotel Krone in Sarnen seine Energieeffizienz markant verbessert. Durch verschiedene Massnahmen im Bereich der Gebäudetechnik wurde schlussendlich der Energieverbrauch um über 15% gesenkt. So wurden zum Beispiel die Heizkurven optimiert und die Heizgrenzen angepasst oder die Betriebszeiten der Lüftungsanlage und der Beleuchtung reduziert. Zum Abschluss des Projekts ist diese tolle Leistung von energo mit dem Silber-Einsparzertifikat ausgezeichnet worden. Herzliche Gratulation und Danke an alle Beteiligten.



Quelle: EWO und Hotel Krone, 2019

In Hotels steckt ein grosses Energieeffizienzsteigerungs-Potential, wie aktuelles Beispiel zeigt. Wollen auch Sie Betriebskosten sparen, dann melden Sie sich bei [uns](#).

Energiebericht auf Kundenwunsch

Der Nachhaltigkeit wird je länger je mehr Gewicht in Unternehmen beigemessen. Ein Energiebericht ist dazu geeignet, die Ergebnisse der Energiedatenanalyse zusammengefasst zu dokumentieren. In fortlaufenden Energieberichten zeigt sich die Entwicklung der Energieeffizienz in einem Unternehmen. Darüber hinaus kann der Energiebericht dazu genutzt werden, Mitarbeiter regelmässig über den Stand des Energieverbrauchs im Unternehmen zu informieren und in Bezug auf die Nachhaltigkeit zu sensibilisieren.

Die energo Energiedatenmanagement Software bietet ein Repertoire an standardisierten Energieberichten. Für mehr Individualität an Inhalt und Design bietet energo auch Energie-Jahresberichte basierend auf Ihren Bedürfnissen an. Sie können Einfluss auf den Inhalt, die Struktur und den Aufbau nehmen. So können wir beispielsweise Ihre Anforderungen an das Corporate Design erfüllen. Haben Sie bereits ein bestehendes Berichtswesen, kann das Energiereporting passend integriert werden. Es können übergreifende Auswertungen über das gesamte Portfolio und Auswertungen über einzelne relevante Gebäude verknüpft werden. Spezielle Kennzahlen runden den individuellen Bericht ab. Einen Vorgeschmack bietet Ihnen das Ansichtsexemplar unter folgendem [Link](#).

Haben Sie weitere Wünsche oder spezielle Anforderungen? Wir sind überzeugt, dass wir Ihren Vorstellungen zielführend begegnen können. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf. Ihre Ansprechperson: bastian.schmelzkopf@energo.ch / 041 784 54 56

Branchenmerkblatt «Betriebsoptimierung»

Die Mustervorschriften der Kantone 2014 – der gemeinsam erarbeitete Nenner der Kantone – sind bereits, oder werden noch, in unterschiedlicher Ausgestaltung, in die kantonalen Energiegesetze übernommen. Das Modul 8 der MuKE2014 beschreibt die Betriebsoptimierung. Eine Betriebsoptimierung ist besonders attraktiv, da sie wenig Kosten verursacht, nicht mit Ersatzinvestitionen verbunden ist und somit eine hohe Wirtschaftlichkeit aufweist.

Die Kantone sind frei – wie auch bei allen anderen Modulen von 2 bis 11 – das Modul 8 im Rahmen der Energiegesetzgebung zu übernehmen. Davon abgesehen, macht eine Betriebsoptimierung auch ohne gesetzliche Verpflichtung Sinn und ist sehr rentabel. Die Massnahmen für die Optimierung der gebäudetechnischen Anlagen zahlen sich innerhalb weniger Jahre – oft innerhalb von zwei Jahren – aus. Danach profitieren Kunden über Jahre von den gesenkten Betriebskosten, welche durch die Energieeffizienzsteigerung erreicht werden. Die [Gebäude Netzwerk Initiative](#), in Zusammenarbeit mit Partnern, hat dazu ein Branchenmerkblatt erstellt, um einerseits zu sensibilisieren und andererseits Antworten auf folgende Fragen zu geben:

- Warum und wo macht eine energetische Betriebsoptimierung Sinn?
- Wann ist eine energetische Betriebsoptimierung gesetzlich Pflicht?
- Wie ist der Prozess und das Phasenmodell einer systematischen Betriebsoptimierung?
- Warum braucht es ein Energiedatenmonitoring?
- Wie werden Optimierungsmassnahmen identifiziert und umgesetzt?

Folgen Sie diesem [Link](#), um das Branchenmerkblatt im Detail zu lesen.

Wir kommen für Ihre Weiterbildung zu Ihnen!

Immer öfter stellen wir das Bedürfnis fest, dass es für unsere Partner und Kunden zielführender und einfacher in der Handhabung

ist, ihre Mitarbeiter «in house» zu schulen. Dies hat einerseits mit Ressourcenmanagement und Arbeitseffizienz, aber auch mit Reiseaufwendungen zu tun. Aus diesem Grund kommen wir mit ausgewählten Schulungen zu Ihnen.

Neu bieten wir folgende Seminare als firmeninterne Schulungen an:

- A. Energiemanagement
- B. Betriebsoptimierung Gebäudetechnik
- C. Energiekennzahlen
- D. Energiedatencontrolling
- E. Mitarbeitersensibilisierung «Nachhaltige Energienutzung»

Ihre Vorteile:

- Optimierte Seminardauer
- Vertraute Umgebung
- Gleichzeitige Schulung mehrerer Mitarbeiter
- Die Reiseaufwendungen entfallen
- Pauschale Verrechnung
- Optional: individuelle Anpassung auf Ihre Bedürfnisse / Gegebenheiten

Dauer Seminare

0.5 Tag A. / B. / C. / D. / E.

2 x 0.5 Tag A.+B. / A. + C. / A. + D.

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein auf Ihre Bedürfnisse abgestimmtes Angebot!

Ihre Ansprechperson: martin.jaisli@energo.ch / 041 784 54 56

Aktuelle Seminare

Die Sommerferien stehen vor der Tür und damit auch die Zeit wo es ein bisschen ruhiger wird. Zeit, um sich der eigenen Aus- und Weiterbildung zu widmen? Wir haben einige spannende Kurse für Sie bereit.

Als Vereinsmitglied profitieren Sie kostenlos von unserem interessanten Weiterbildungsangebot. Die Mitgliedschaft berechtigt Sie zur Teilnahme an Seminaren im Umfang von mindestens einem Tag pro Kalenderjahr. Selbstverständlich können Sie, Interessenten oder Nicht-Vereinsmitglieder auch kostenpflichtig an weiteren Veranstaltungen teilnehmen. Nutzen Sie die Chance und bilden Sie sich im Bereich Energie und Gebäude weiter. Alle Seminarangebote 2019 finden Sie [hier](#) auf unserer Website.



Wirtschaftlichkeit von Energieeffizienz-Projekten (Nr. 19-235)

Energieeffizienz bei Prozessen, Infrastruktur und Gebäuden in Industrie-, Gewerbe und Dienstleistungsbetrieben ist ein aktuelles Thema. Und Energie zu sparen ist Ziel von vielen Unternehmen. Doch wie kann man Energieeffizienz-Projekte beim Management für die Entscheidungsfindung aufbereiten und erfolgreich präsentieren? Im Seminar werden Ihnen verschiedene Ansätze zur Wirtschaftlichkeitsberechnung vorgestellt. Wir zeigen Ihnen auf, wie Sie weitere wirtschaftlich und strategisch relevante Auswirkungen Ihrer Massnahmen in Ihre Argumentation einbauen können, um die Erfolgchancen für die Umsetzung des Projekts zu erhöhen. Mit Übungen lernen Sie, eine sinnvolle Massnahme vor kritischem Publikum zu verteidigen.

Datum: 27. August 2019

Zeit: 09:00 bis 16:30

Ort: Zug

Infos: [Link](#) / sabine.doessegger@energo.ch, +41 41 784 54 56

Hydraulischer Abgleich von Heizungsanlagen (Nr. 19-220)

Der Grund für Betriebsstörungen oder instabile Betriebszustände bei Heizungsanlagen liegt oft bei der Hydraulik.

Nur wenn Wärmeerzeuger, Wärmeverteilung und Wärmeabgabe hydraulisch richtig aufeinander abgestimmt sind, kann ein einwandfreier Betrieb erreicht werden. Mit den nötigen Grundkenntnissen ausgerüstet kann die Fachperson Fehler erkennen und die nötigen Korrekturen sowie Betriebsoptimierungen veranlassen.

Datum: 26. September 2019

Zeit: 07:45 bis 17:15

Ort: Lostorf

Infos: [Link](#) / sabine.doessegger@energo.ch, +41 41 784 54 56

Thermodynamik in der Praxis (Nr. 19-229)

Sie sind in Ihren Tätigkeiten mit Anlagen und Prozessen konfrontiert, in denen Energie umgesetzt wird und möchten deren energetische Optimierungspotenziale abschätzen und realisieren? An unserem Seminar vermitteln wir Ihnen die thermodynamischen Grundkenntnisse, die Sie dafür benötigen und zeigen Ihnen deren Anwendung in der Praxis auf.

Datum: 27. September 2019

Zeit: 09:00 bis 16:30

Ort: Zug

Infos: [Link](#) / sabine.doessegger@energo.ch, +41 41 784 54 56

Energiemanagement ISO 50001 und Energiekennzahlen (Nr. 19-231)

Der Begriff Energiemanagement wird im Kontext zur Norm ISO 50001 einheitlich verstanden. Die TeilnehmerInnen kennen die Elemente des Energiemanagements und die Bedeutung von Kennzahlen.

Der Aufbau der Norm wird aufgezeigt und die zentralen Elemente erläutert. Sie können selbständig abschätzen, in welchem Umfang Sie Energiemanagement betreiben werden. Das Seminar unterstützt Sie, Ihre Kennzahlen nach einer gewissen Methodik und unter Berücksichtigung der Rahmenbedingungen erstellen zu können. Ihre Kennzahlen werden aussagekräftiger. Wir zeigen Ihnen, worauf Sie bei der Erarbeitung einer Kennzahl achten müssen, welche Voraussetzungen gegeben sein müssen und wie Sie von der Messung zur verlässlichen Energiekennzahl gelangen.

Datum: 9. Oktober 2019

Zeit: 09:00 bis 16:30

Ort: Zug

Infos: [Link](#) / sabine.doessegger@energo.ch, +41 41 784 54 56

Instandhaltung, Strategie und Organisation (Nr. 19-223)

In den Gesamtbetriebskosten nimmt die Instandhaltungsstrategie und -organisation eine wichtige Rolle ein. Je effizienter diese gestaltet wird, umso tiefer können die Gesamtbetriebskosten gehalten werden.

Der Teilnehmer ist in der Lage, eine Instandhaltungsstrategie zu entwickeln und die für die Umsetzung notwendige Organisation aufzubauen.

Datum: 16. Oktober 2019

Zeit: 09:00 bis 16:30

Ort: Zürich

Infos: [Link](#) / sabine.doessegger@energo.ch, +41 41 784 54 56

Um die digitalen energo® NEWS abzubestellen, [klicken Sie hier](#).

E-Mails an den Absender dieser Nachricht werden nicht beantwortet.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an info.de@energo.ch.

energo · Geschäftsstelle Deutschschweiz · Bösch 23 · CH-6331 Hünenberg · T. +41 (0)41 784 54 56