

Guten Tag

Ein guter Start ins 2013

energo ist gut gestartet: per 1. Januar 2013 konnten in der Deutschschweiz bereits rund 20 neue energo@ADVANCED Verträge gestartet werden. Darunter eine grössere Anzahl kantonaler Bauten in den Kantonen Schwyz und Aargau sowie ein Gebäude der Uni St. Gallen.



Freundliche Grüsse
energo

Daniel Häny



Stadt Chur: Reduktion des Energieverbrauchs

Im Sinne des städtischen Energiekonzepts 2020 hat die Stadt Chur die Haustechnik von sieben verbrauchsintensiven Liegenschaften mit energo optimiert. Am Mittwoch, dem 12. Dezember 2012 wurden die Schulen für ihre Anstrengungen belohnt; sie erhielten im Rahmen einer kleinen Feier das energo Zertifikat (3 x GOLD, 1 x SILBER). Es geht an die Schulhäuser Rheinau, Lachen, Montalin sowie die Sport- und Turnanlage GBC in Chur. Dank Betriebsoptimierungen können in diesen Schulen jährlich 760 MWh Energie eingespart werden. Das entspricht dem Ausstoss von 190 Tonnen CO₂ bzw. dem Energieverbrauch von ca. 60 Einfamilienhäusern pro Jahr. Das zu Beginn des Projekts gesetzte Sparziel von 10% wurde mit durchschnittlich 18% deutlich übertroffen.



Bild: von links n. rechts: Stadtpräsident Christian Boner, Hauswarte Kaspar Sutter (Schulhaus Rheinau), Max Spadin (Turn- und Sportanlage GBC), Raphael Huser (Schulhaus GBC - anstatt Dieter Fehr, Schulhaus Lachen, nicht anwesend), Marcus Andreoli (Schulhaus Montalin) und Daniel Häny, energo

In der Tat ist diese energetische Betriebsoptimierung finanziell sehr profitabel: Der Break-even wurde bereits nach drei Jahren erreicht. Seither spart die Stadt Chur pro Jahr mehr als 100'000 Franken ein.

Mit Weiterbildung zum Erfolg

Details allgemein

Das CAS Betriebsoptimierung Gebäude befähigt Sie, die IST-Situation zu erfassen und daraus abgeleitet Massnahmen für den energieeffizienten Betrieb der Gebäudetechnik zu beurteilen und in der Praxis umzusetzen. Dazu gehören Kenntnisse der Anlagentechnik, der bauphysiologischen Zusammenhänge und der Methoden der Betriebsoptimierung sowie der Kommunikation und Motivation. Schwerpunkte bilden die Vermittlung von Wissen über Betriebsoptimierung der Gebäudetechnik in der Praxis sowie die Befähigung zur Handlungskompetenz in der Umsetzung von geeigneten und wirtschaftlichen Massnahmen. Insbesondere werden die Funktion der verschiedenen Anlagen, deren Aufgabe und die Abhängigkeiten untereinander sowie zum Wohlbefinden und des Komforts für die Gebäudenutzer gelehrt.

Der Abschluss bietet Ihnen die Möglichkeit sich bei energo zertifizieren zu lassen.

Inhalt

Das CAS Betriebsoptimierung Gebäude beinhaltet fünf Module und die Abschlussarbeit:

- Kommunikation und Motivation
- Komfort und Energie
- Anlagenkenntnisse (Zustandsanalyse, Massnahmen)
- Methodik der Betriebsoptimierung
- Praxis
- Abschlussarbeit

Preis

CHF 6'500 (Preisänderung vorbehalten)

Kontakt

Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich an die Hochschule Luzern, Bereich Technik & Architektur. Tel. 041 349 34 82, E-Mail: stefanie.jans@hslu.ch oder bei energo an Martin Jaisli Tel. 041 784 54 56, E-Mail: martin.jaisli@energo.ch.

energo Seminare 2013

Die neue Agenda der beliebten energo Seminare konnte im Dezember verschickt werden.

Es steht wiederum ein vielfältiges und spannendes Angebot an Tagesseminaren zur Verfügung. Bitte nehmen Sie sich Zeit, die Kurse in Ihre Agenda einzuplanen und melden Sie sich möglichst frühzeitig online an - besten Dank.

<http://www.energo.ch/de/weiterbildung/seminare/>