

europa
european
energy award



Auditbericht Stadt Chemnitz

Datum: 18.06.2015

1 Vertragliche Grundlagen

Vertragliche Grundlage für die Durchführung des externen Audits und die Erstellung des Auditberichts ist die von der Kommune mit der Geschäftsstelle geschlossene Vereinbarung über die Teilnahme am europäischen Zertifizierungs- und Auszeichnungsverfahren European Energy Award®.

2 Inhaltsübersicht

1	Vertragliche Grundlagen	2
2	Inhaltsübersicht	2
3	Kontaktperson in der Gemeinde/Stadt	2
4	eea®-BeraterIn	2
5	AuditorIn	2
6	Zusammenfassung	3
7	Durchführung eines begleiteten Zertifizierungsprozesses	3
8	Überdurchschnittliche energiepolitische Aktivitäten und Maßnahmen	3
9	Verbindliche Umsetzung einer nachhaltigen Energiepolitik	4
10	Beurteilung Maßnahmenkatalog	5
11	Unterlagen zur Zertifizierung	5
12	Stichproben zu energiepolitischen Maßnahmen	5
13	Auflagen	6
14	Erfüllung der Zertifizierungskriterien	6
15	Unterschriften	6

3 Kontaktperson in der Gemeinde/Stadt

Name / Vorname: Kühnel, Carina
Funktion: Umweltamt, eea - Teamleiterin
Anschrift: Annaberger Str. 93, 09120 Chemnitz
Telefon / Fax / e-mail: +49 371 488 3610, carina.kuehnel@stadt-chemnitz.de

4 eea®-BeraterIn

Name / Vorname: Uhlig, Jürgen
Anschrift: KEM GmbH, Am Waldschlösschen 4, 01099 Dresden
Telefon / Fax / e-mail: +49 351 2105 151, uhlig@ke-mitteldeutschland.de

5 AuditorIn

Name / Vorname: Zink-Ehlert, Gabi
Anschrift: Fontanestr. 77B, 15366 Neuenhagen
Telefon / Fax / e-mail: +49 3342 423232, kommunalbeatung@zink-ehlert.de

Name / Vorname: Rally, Helga
Anschrift: Energieagentur Steiermark, Nikolaiplatz 4a/I, A-8020 Graz
Telefon / Fax / e-mail: +43 316 26970040, helga.rally@ea-stmk.at

6 Audit-TeilnehmerInnen

Name:	Kühnel, Carina	Funktion:	eea®-Energieteamleiter
Name:	Zichner, Volkmar	Funktion:	Umweltamt, SB eea, Klimaschutz
Name:	Pilz, Christian	Funktion:	Stadtplanungsamt ABL Stadtentwicklungsplanung, HF 1
Name:	Schuster, Lars	Funktion:	Stadtplanungsamt SB Stadterneuerung
Name:	Martin, Günter	Funktion:	Umweltamt SB Immissionsschutz/Energie
Name:	Fürbaß, Gerhard	Funktion:	Gebäudemanagement Hochbau SGL Energiemanagement, Ltr. HF 2
Name:	Uhlig, Ulf	Funktion:	eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, ABL, Ltr. HF 3
Name:	Fischer, Stefen	Funktion:	Büroinhaber BIV
Name:	Focken, Michael	Funktion:	Tiefbauamt SB Verkehrsplanung, HF 4
Name:	Thurner, Sanna	Funktion:	Hauptamt ABL
Name:	Sachse, Thommy	Funktion:	Hauptamt SGL Fahrdienst u. a., Ltr. HF 5
Name:	Hastedt, Manfred	Funktion:	Leiter Umweltzentrum Ltr. HF 6
Name:	Schönherr, Steffi	Funktion:	Handwerkskammer Chemnitz
Name:	Eydam, Enrico	Funktion:	Industrie- und Handelskammer Chemnitz

7 Zusammenfassende Beurteilung

- Anforderungen erfüllt
- Zurück zur Überarbeitung

8 Durchführung eines begleiteten Zertifizierungsprozesses

- Ja Nein Beauftragung eines(r) akkreditierten eea®-Beraters/in mit der Begleitung des Zertifizierungsprozesses
- Ja Nein Einsetzen eines für die Begleitung des Zertifizierungsprozesses und der Umsetzung des Programms verantwortlichen Energie-Teams
- Ja Nein Detaillierte Bestandsaufnahme der realisierten und der geplanten energiepolitischen Maßnahmen, auf der Basis des Audit-Tools

Bemerkungen

9 Überdurchschnittliche energiepolitische Aktivitäten und Maßnahmen

- Ja Nein > 50% der für die Gemeinde möglichen Maßnahmen sind realisiert

- Ja Nein Ein Maßnahmenplan für das folgende Jahr ist erarbeitet
- Ja Nein Ein energiepolitisches Programm für die nächsten 2 Jahre liegt vor
- Ja Nein Ein eea®-Bericht ist erstellt

Bemerkungen	<p>Von den Vertreterinnen und Vertretern der Stadt wurden als Highlights insbesondere hervorgehoben:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sehr lange schon im Bereich Energie und Klimaschutz aktiv, Start etwa Beitritt Klima-Bündnis 1992, erstes Energiekonzept 1993, integriertes Klimaschutzkonzept 2008 ■ CO₂ - Absenkpfad Klimabündnis ist im Plan ■ eea als Controllinginstrument für das KSK installiert ■ Klimaschutz als zentrales Ziel des SeKo 2020 ■ Erschließung von innerstädtischen Brachen ■ Nutzung KfW 432 1. Brühl (Sanierungsmanager LowEx Fernwärmerücklauf mit Solarthermieunterstützung), 2. Südlicher Sonneberg ■ HF 2: Beschluss und Umsetzung EnEV 2009 -25% ■ Naturschutzstation Holzhackschnitzel mit Solarthermie ■ Kita Rüsselchen Nutzung Serverabwärme ■ Radverkehrskonzept 2013 mit breiter Beteiligung der Bevölkerung erstellt ■ Rückgrat Chemnitzer Modell: Stadtbahn als Zubringer in die Stadtbahn ■ Dynamische Fahrgastinformation in Echtzeit 2014 installiert ■ Managed Print Service (Einsparung von 864 Druckern)
-------------	--

10 Verbindliche Umsetzung einer nachhaltigen Energiepolitik

- Ja Nein Vereinbarung zwischen Kommune und regionaler Geschäftsstelle eea® Datum der Vereinbarung: 18.03.2015 (Fortführung)
- Ja Nein Beschlussfassung zum energiepolitischen Programm / Aktivitäten.
- Ja Nein Budgetierung der dazu in einer 1. Phase notwendigen finanziellen Mittel
- Ja Nein Definition von Zuständigkeiten und Aufgaben
- Ja Nein Institutionalisierung der Erfolgskontrolle und der Berichterstattung zu den durchgeführten energiepolitischen Maßnahmen

Bemerkungen	<p>Das energiepolitische Arbeitsprogramm beinhaltet Maßnahmen für die Jahre 2014 bis 2017. Auf der Sitzung des Stadtrates der Stadt Chemnitz am 24.09.2014 wurde das Arbeitsprogramm mit großer Mehrheit beschlossen. Die Verantwortlichkeiten für die einzelnen Maßnahmen und die Budgets wurden festgelegt.</p>
-------------	---

11 Beurteilung Maßnahmenkatalog

Bewertung im Antrag der eea[®]-BeraterIn

mögliche Punkte	459,0
effektive Punkte	357,9
in %	78,0%

Vorgeschlagene Korrekturen Auditor/in

mögliche Punkte	- 4,0
effektive Punkte	- 5,2

Ergebnis nach Korrekturen

mögliche Punkte	455,0
effektive Punkte	352,7
in %	77,5%

Bemerkungen

12 Unterlagen zur Zertifizierung

- Ja Nein eea[®]-Bericht mit Maßnahmenplan
- Ja Nein Aktuelle Version des Audit-Tools
- Ja Nein Aktuelle Version des energiepolitischen Arbeitsprogramms
- Ja Nein Antrag auf Durchführung der externen Auditierung

Anhänge

- Ja Nein Vereinbarung über die Teilnahme am eea[®] zwischen der Kommune und der Geschäftsstelle
- Ja Nein Auszug aus dem Protokoll der Kommunalvertretung zur Teilnahme am Programm
- Ja Nein Auszug aus dem Protokoll der Kommunalvertretung mit Beschluss des Maßnahmenplans
- Ja Nein Projektblätter zu umgesetzten bzw. in der Umsetzung befindlichen Maßnahmen
- Ja Nein Weiterführende Unterlagen zu realisierten und geplanten Maßnahmen (Fotos, Zeitungsartikel, Sitzungsprotokolle,...)

Bemerkungen Projektblätter zu umgesetzten bzw. in der Umsetzung befindlichen Maßnahmen wurden nicht angefordert und nicht geprüft. Es wird davon ausgegangen, dass die Projektdokumentation in geeigneter Form durchgeführt wird.

13 Stichproben zu energiepolitischen Maßnahmen

- Ja Nein

Bemerkungen Die Stichproben und Diskussionen werden während des Audits anhand der Stichprobenliste durchgeführt. Die Vertreter der Stadt haben die angeforderten Dokumente zur Verfügung gestellt und ihre Projekte und Aktivitäten sowie die

Bewertungen zu einzelnen Maßnahmen überzeugend dargestellt (siehe auch Anhang_Auditbericht_eea-Gold_Chemnitz 180615.xls).

14 Auflagen

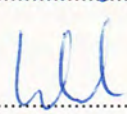
Bemerkungen keine

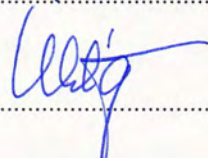
15 Erfüllung der Zertifizierungskriterien

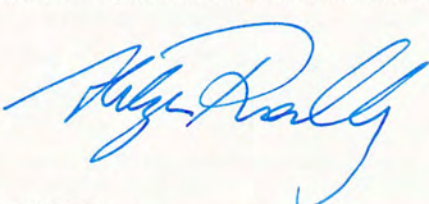
- Anforderungen erfüllt
- Zurück zur Überarbeitung

Begründung Die notwendigen Voraussetzungen für eine Zertifizierung wurden erfüllt. Die Stadt Chemnitz hat 78% der möglichen Punkte erreicht.

16 Unterschriften

Gemeinde/Stadt: Ort, Datum Chemnitz, 9.7.15
Unterschrift: 

eea - Beraterin: Ort, Datum Dresden, 17.07.2015
Unterschrift: 

Auditorin international Ort, Datum 18.06.2015 Chemnitz
Unterschrift: 

Auditorin national Ort, Datum 18.06.2015
Unterschrift: 