

European Energy Award Gold Auditbericht Stadt Herzogenaurach 2021

Jahr 2021

Stadt Herzogenaurach

Datum: 09.06.2021

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 Gru	ndlagen1
2	Inhaltsübersicht	1
3	•	er Kommune
4		<u></u> 1
5	eea-Auditor	1·
6		2
7		nde Beurteilung2
8		nes begleiteten Zertifizierungsprozesses
9		tliche energie- und klimaschutzpolitische Aktivitäten und Maßnahmen
10		setzung einer nachhaltigen Energiepolitik
11 12		nahmenkatalog 4 lertifizierung 4
13		energiepolitischen Maßnahmen 5
14	•	5
15		tifizierungskriterien 5
16		
Fun Ans Tele 4 Nan	ne, Vorname: ktion: chrift: efon / E-Mail: eea-Beraterin ne, Vorname: chrift:	Dr. Ramsbeck-Ullmann, Mignon Energieteamleitung, Klimaschutzbeauftragte Wiesengrund 1, 91074 Herzogenaurach 09132 90 12 46, ullmann@herzogenaurach.de Polterauer, Nicola Energieagentur Nordbayern GmbH, Fürther Straße 244a, 90429 Nürnberg
	efon / E-Mail: eea-Auditor	0911 994 39 64, polterauer@ea-nb.de
	ne , Vorname:	Meyer, Leonard
Ans	chrift:	Bundesgeschäftsstelle European Energy Award, Alexanderstraße 7, 10178 Berlin
Tele	efon / E-Mail:	030 390 42 57, Lmeyer@european-energy-award.de
Ans	ne , Vorname: chrift: efon / F-Mail:	Nicht erforderlich

6 Teilnehmende

Name:	Funktion:
Herr Dr. German Hacker	Erster Bürgermeister
Frau Dr. Mignon Ramsbeck-Ullmann,	Energieteamleitung
Frau Anja Wettstein	Amtsleiterin für das Amt für Planung, Natur und Umwelt
Herr Thomas Nehr	Amtsleiter für das Amt für Bauordnung und Verkehr /ÖPNV
Frau Stephanie Schmidt-Zienert	Sachgebietsleiterin technische Gebäudewirtschaft
Herr Martin Meßmer	Herzo Bus
Herr Christian Bendler	Sachgebietsleiter Tiefbauamt/ Kläranlage
Frau Bettina Geier-Hildel	Stadtmarketing
Frau Elfriede Geinzer	Radverkehrsbeauftragte
Herr Dietmar Klenk	Technischer Leiter der Herzo Werke
Frau Nicola Polterauer	eea-Beraterin
Herr Leonard Meyer	Auditor

7 Zusammenfassende Beurteilung

\boxtimes	Anforderungen erfüllt
	Zurück zur Überarbeitung

8 Durchführung eines begleiteten Zertifizierungsprozesses

Bemerkungen			1	Keine
\boxtimes	Ja		Nein	Detaillierte Bestandsaufnahme der realisierten und der geplanten energie- politischen Maßnahmen, auf Basis des Maßnahmenkatalogs
\boxtimes	Ja		Nein	Einsetzen eines für die Begleitung des Zertifizierungsprozesses und die Umsetzung des Programms verantwortlichen Energieteams
\boxtimes	Ja	Ц	Nein	Beauftragung eines akkreditierten eea-Beraters mit der Begleitung des Zer- tifizierungsprozesses

9	Überdurchschnittliche energie- und klimaschutzpolitische Aktivitäten und Maßnahmen			
\boxtimes	Ja		Nein	≥ 75% der für die Kommune möglichen Maßnahmen sind realisiert
\boxtimes	Ja		Nein	ein Maßnahmenplan für das folgende Jahr ist erarbeitet
\boxtimes	Ja		Nein	ein Energiepolitisches Arbeitsprogramm für die nächsten Jahre liegt vor
\boxtimes	Ja		Nein	ein eea-Bericht ist erstellt
	Ja nerku	unger		ein eea-Bericht ist erstellt Der Erste Bürgermeister, Herr Dr. Hacker, sowie die Energieteamleiterin, Frau Dr. Ramsbeck-Ullmann, stellten die Entwicklung der energiepolitischen Aktivitäten der Stadt Herzogenaurach vor: Herzogenaurach ist eine Stadt im mittelfränkischen Landkreis Erlangen-Höchstadt im bayerischen Regierungsbezirk Mittelfranken. Die Stadt ist seit 2007 beim eea dabei. Die Stadt nutzt den eea gezielt als Controlling Instrument. Die etwa 24.850 sozialversicherungspflichtigen Arbeitsplätze werden in erster Linie von weltweit agierenden Großunternehmen sowie zahlreichen klein- und mittelständischen Betrieben in Industrie, Handwerk und Handel angeboten. Ein qualitatives und quantitatives energiepolitisches Leitbild wurde 2018 aktualisiert. Die Anforderungen des Klimaschutzes werden bei allen Ratsbeschlüssen geprüft. Es erfolgt ein kontinuierlicher Umbau der Straßenbeleuchtung auf LED, er wird Ende 2021 abgeschlossen sein. Ein THG-Absenkpfad bis 2050 ist vom Rat verabschiedet. Bis 2030 soll der Anteil der erneuerbaren Energien bei der Strom-sowie Wärmeversorgung bei 90% liegen. Herzo-Base: Im Rahmen des ersten Vermarktungsschrittes der stadteigenen Grundstücke des Bauabschnitts 3 (BA 3) wurden Vorgaben zur Gebäudeeffizienz gemacht. Doppel- und Reihenhäuser: mind. KfW 40, MFH: mind, KfW 55. Für KfW 40 Neubauten gewährt die Stadt einen Zuschuss von bis zu 4.500 € über das CO2-Minderungsprogramm. Regelmäßige werden Schulungen für Hausmeister und Fortbildungen für Mitarbeiter zu Energieeffizienz und Klimaschutz durchgeführt. Regelmäßige rfolgt die Aktualisierung der Energie- und CO2-Bilanz (nächste Aktualisierung im Jahr 2021) Eigene städtische Gebäude werden energetisch anspruchsvoll saniert bzw. neu gebaut. Die Vorbereitung der Re-Zertifizierung der Mitgliedschaft in der AGFK ist für 2021 vorgesehen. Weiterhin aktive Mitarbeit an der weiteren Planung zur Realisierung der St∪B; an der verbesserten ÖV-Anbindung entlang der Achse Fürth-Erlangen-Nürnberg wird intensiv gearbeitet. Einrichtung ei
				Radverkehrsbeauftragten geleitet.

Die Stadt kooperiert mit den Unternehmen in der Stadt. Das ET unternimmt viele Aktivitäten, um alle Akteure in der Stadt an der Umsetzung der Klimaschutzziele zu beteiligen. 10 Verbindliche Umsetzung einer nachhaltigen Energiepolitik Vereinbarung zwischen Kommune und der eza! Energie- und Umweltzent-Nein rum Allgäu gemeinnützige GmbH Geschäftsstelle eea-Bayern, Datum der Vereinbarung: 01.10.2020 \boxtimes Ja Nein Beschlussfassung zum energiepolitischen Programm / zu Aktivitäten. \boxtimes Ja Nein Budgetierung der dazu in einer 1. Phase notwendigen finanziellen Mittel Nein \boxtimes Ja Definition von Zuständigkeiten und Aufgaben \boxtimes Ja Nein Institutionalisierung der Erfolgskontrolle und der Berichterstattung zu den durchgeführten energiepolitischen Maßnahmen Bemerkungen Keine 11 Beurteilung Maßnahmenkatalog Bewertung im Antrag der eea-Beraterin 445,0 mögliche Punkte 357,8 effektive Punkte 80,4 in % Vorgeschlagene Korrekturen Auditor -16,0 mögliche Punkte -20,7 effektive Punkte Ergebnis nach Korrekturen 429,0 mögliche Punkte 337,1 effektive Punkte in % 78,6 Bemerkungen Eine Anpassung der möglichen Punkte wurde bei einzelnen Maßnahmen auf Grund der Einflussmöglichkeit der Stadt Herzogenaurach in Übereinstimmung mit der deutschen Bewertungshilfe vorgenommen. Änderungen der Bewertung des Zielerreichungsgrades wurden bei verschiedenen Maßnahmen auf Basis der während der Auditsitzung vorgebrachten Informationen bzw. vorgelegten Unterlagen vorgenommen. 12 Unterlagen zur Zertifizierung \boxtimes Ja Nein eea-Bericht 冈 Ja Nein Aktuelle Version des Energiepolitischen Arbeitsprogramms (EPAP) X Ja Aktueller Maßnahmenplan (Jahresscheibe des EPAP) Nein 冈 Ja Nein Mitteilung zur Durchführung der externen Auditierung

Ani	näng	е		
\boxtimes	Ja		Nein	Vereinbarung über die Teilnahme am eea zwischen der Kommune und der Geschäftsstelle
\boxtimes	Ja		Nein	Auszug aus dem Protokoll der Kommunalvertretung zur Teilnahme am Programm
\boxtimes	Ja		Nein	Auszug aus dem Protokoll der Kommunalvertretung mit Beschluss des Maßnahmenplans (Jahresscheibe des EPAP)
	Ja	\boxtimes	Nein	Projektblätter zu umgesetzten bzw. in der Umsetzung befindlichen Maßnahmen
\boxtimes	Ja		Nein	Weiterführende Unterlagen zu realisierten und geplanten Maßnahmen (z. B. Fotos, Zeitungsartikel, Sitzungsprotokolle)
Ben	nerku	inger	1	Projektblätter zu umgesetzten bzw. in der Umsetzung befindlichen Maßnahmen wurden weder angefordert und noch geprüft. Es wird davon ausgegangen, dass die Projektdokumentation in geeigneter Form durchgeführt wird.
13	Stick	nprol	ben zu ene	rgiepolitischen Maßnahmen
\boxtimes	Ja		Nein	Stichproben wurden bei verschiedenen Maßnahmen durchgeführt. Details
, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				sind dem Anhang zum Auditbericht zu entnehmen.
Ben	nerku	inger	1	Die Stichproben und Diskussionen wurden während der Auditsitzung anhand der Stichprobenliste durchgeführt. Die Vertreter der Stadt Herzogenaurach haben die angeforderten Dokumente zur Verfügung gestellt und ihre Projekte und Aktivitäten zu einzelnen Maßnahmen überzeugend dargestellt (siehe auch "2021-07-18_Herzogenaurach_Anhang_eea-Auditbericht-Gold_09-06-21.pdf").
14	Aufla	agen		
Ben	nerku	nger)	Maßnahmenkatalog und eea-Bericht sind entsprechend den Ergebnissen der Auditsitzung bis spätestens 30.07.2021 anzupassen. Die zur Auditsitzung vorgelegten ergänzenden Informationen sind in das eea MT einzuarbeiten.
	мынимыны			
15	Erfül	llung	der Zertifi	izierungskriterien
			Anforderungen erfüllt	
			Zurück zur Überarbeitung	
Begründung				Die notwendigen Dokumente für die Auditierung wurden vorgelegt. Die Stadt Herzogenaurach erreichte einen Umsetzungsgrad von 78,6 % der möglichen Punkte und erfüllt somit die Bedingungen für die Erteilung des European Energy Award Gold.

16 Unterschriften		
Stadt Herzogenaurach	Herzogenaurach, Datum	30.07.2021
	Unterschrift:	Capel-le
eea-Beraterin	Nürnberg, Datum	29.07.2021
	Unterschrift:	T. Col
eea-Auditor	Berlin, Datum	04.08.2021
	Unterschrift	iv Y. Kup
Internationaler eea-Co-		Nicht erforderlich
Auditor	Datum	
	Unterschrift	