

Das Magazin der Stadtwerke Gotha

3.2020

energie

von
hier

www.stadtwerke-gotha.de

GEMEINSAM STARK

Unterstützung für
Kultur und Gewerbe – mit
dem Gotha Gutschein

FERNWÄRME

Neues Kraftwerk
heizt Gotha ein

Startklar!

Bewirb dich jetzt für
eine Ausbildung bei den
Stadtwerken Gotha

**stadtwerke
gotha**

Fernwärme | Strom | Gas



**Liebe Leserinnen,
liebe Leser,**

ein besonderes Jahr liegt fast hinter uns. 2020 wird uns wohl noch lange in Erinnerung bleiben: Die Corona-Pandemie verlangt nach wie vor uns allen einiges ab – im Privatleben genauso wie auf Arbeit. Als Energieunternehmen ist es für uns in Krisenzeiten besonders wichtig, die Versorgung der Haushalte und Unternehmen in unserer Region sicherzustellen. Dies haben wir geschafft und werden auch in Zukunft alles daran setzen – darauf können Sie sich verlassen. In diesem Sinne wünschen wir Ihnen eine erholsame Adventszeit und frohe Weihnachten. Bleiben Sie vor allem gesund und kommen Sie gut ins neue Jahr 2021!

*Dirk Gabriel,
Geschäftsführer der
Stadtwerke Gotha*

Inhalt

FERNWÄRME

Neues Heizkraftwerk
der Stadtwerke geht an
den Start



Noch mehr
Service: Chatbot &
Instagram-Kanal der
Stadtwerke Gotha
Seite 5

AKTUELLES

4 Ökostrom in allen Tarifen

NEUES

5 Chatbot und Instagram

EINBLICKE

6 Ausbildung bei den Stadtwerken Gotha

STADTWERKE GOTHA NETZ

8 Vorgestellt: Detlef Mölter

KOOPERATION

9 Gotha Gutscheine für ein buntes Gotha

KUNDENPORTRÄT

10 animal-experts aus Gotha

FERNWÄRME

12 Start für neues Heizkraftwerk

MOMENT MAL

13 Gletscher in Island: Feuer & Eis

KNOBELN & GEWINNEN

14 Kinderseite und Kreuzworträtsel

Mitmachen & gewinnen:
Bei unserem Junierrästel
verlosen wir dieses Mal
ein Paar True-Wireless-
Kopfhörer von QCY.



„Unsere Preise
bleiben stabil.“

Mit stabilen Preisen sorglos ins neue Jahr

Mit den Strom- und Erdgastarifen der Stadtwerke Gotha können Kunden ganz entspannt ins neue Jahr starten. Die Preise bleiben 2021 stabil.

Grund zur Freude: Die Stadtwerke halten ihre Preise stabil und haben attraktive Prämien im Angebot.

Eine gute Planung ist die halbe Miete – das gilt auch bei der Wahl eines passenden Strom- oder Erdgastarifs. Die Stadtwerke Gotha bieten ihren Kunden deshalb gute Planungssicherheit. Wer sich für einen der GothaSTABIL-Tarife entscheidet, profitiert bis zum 31. Dezember 2021 von einem stabilen Preis. Alle Verträge – ob Erdgas oder Ökostrom – lassen sich auch bequem online abschließen. Wer bereits Kunde ist, kann sich ganz entspannt zurücklehnen und muss nichts tun: Die Preise bleiben 2021 unverändert.


Übrigens: Zusätzlich bieten die Stadtwerke Gotha allen Kunden zu vielen Anlässen attraktive Prämien – beispielsweise als Dankeschön für das Werben von Freunden, bei Familienzuwachs, bei einem Umzug nach Gotha oder beim Kauf energieeffizienter Haushaltsgeräte. Mehr Infos zu den einzelnen Extra-Boni: www.stadtwerke-gotha.de

**Sie haben Fragen? Unser Service-Team berät Sie gern. Telefon: 03621 433-222
Mail: service@stadtwerke-gotha.de**



Foto: thananit suntiviriyanon/istockphoto




**Freunde werben
und bis zu 80 €
Prämie sichern!**

Freunde werben Freunde

Sie sind von den Stadtwerken Gotha und deren Energieprodukten überzeugt? Dann sagen Sie es gerne weiter und werben Sie Freunde als Neukunden! Dafür erhalten Sie ein Dankeschön: Bei Abschluss eines Stromvertrages gibt es für beide Freunde eine Prämie in Höhe von je 30 Euro. Bei Abschluss eines Gastarifs sind es sogar 50 Euro!
Übrigens zählen als Neukunden auch alle ehemaligen Kundinnen und Kunden der Stadtwerke Gotha. Wir freuen uns also besonders auch auf jeden „Heimkehrer“!

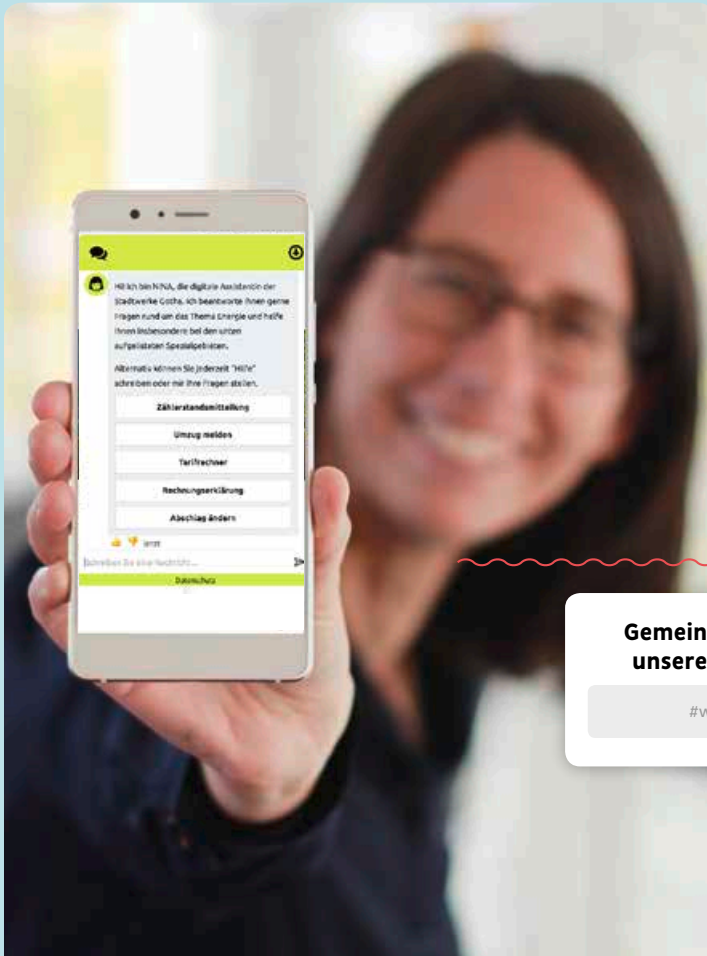
Alle Teilnahmebedingungen unter:
www.stadtwerke-gotha.de/freunde

100 % Ökostrom in allen Tarifen

Aktiv die Umwelt schützen und Regionalität fördern: Das geht mit den Ökostromtarifen der Stadtwerke Gotha. Der Strom dafür stammt zu 100 Prozent aus erneuerbaren Energiequellen, unter anderem auch aus regionalen Wasserkraftanlagen wie der Thüringer Saale-Talsperre. Auf unserer Website berechnen wir Ihnen ein individuelles Angebot. Dazu ganz einfach das Online-Formular ausfüllen, Kontaktdaten und Zählernummer eintragen – alles weitere übernehmen die Stadtwerke. Noch Fragen? Unser Service-Team berät Sie jederzeit gerne. **Telefon: 03621 433-222, E-Mail: service@stadtwerke-gotha.de**



Foto: Chinnapong/istockphoto



Schon gesehen? Der neue Chatbot der Stadtwerke Gotha ist jetzt online.

Aufmerksamen Besucherinnen und Besuchern der Website der Stadtwerke Gotha ist es vielleicht schon aufgefallen: Über das Sprechblasen-Symbol in der rechten unteren Ecke lässt sich seit Neuestem ein Chatfenster öffnen, der so genannte Chatbot. Neben dem Kunden-center und dem Kundenportal bietet der Chatbot eine weitere Kontaktmöglichkeit – und das rund um die Uhr. Zu jeder Zeit können sich Kundinnen und Kunden mit ihren Anliegen rund um das Thema Energie an den digitalen Assistenten wenden. Häufig gestellte Fragen, zum Beispiel zur

Gemeinsam stark für
unsere Region 🌱☀️

#wirfürgotha

*Follower auf
Instagram werden
lohnt sich.*

Zählerstandsmitteilung, Rechnungserklärung oder Abschlagsänderung, sind in einer Schnellauswahl aufgelistet. So bringt das neue technische Dialogsystem der Stadtwerke Gotha die Kundinnen und Kunden ganz unkompliziert ans Ziel.

Neuer Social-Media-Kanal

Noch mehr Infos zu den Themen Fernwärme, Strom und Erdgas gibt es jetzt auch auf dem neuen Instagram-Kanal der Stadtwerke Gotha, der im September online ging. Interessierte erhalten hier unter anderem nützliche Tipps zum Energiesparen, Informationen zu aktuellen Projekten und Veranstaltungen sowie Neuigkeiten aus Gotha und der Region. Einblicke in die Energiewelt und hinter die Kulissen des Energieversorgers gewährt das dazu passende Bildmaterial. Follower werden lohnt sich: Zum großen Start des Social-Media-Kanals gab es bereits zwei Familienjahreskarten für den Gothaer Tierpark zu gewinnen. —

Gefällt mir!

Mit einem Chatbot und einem Instagram-Kanal bieten die Stadtwerke Gotha künftig weitere Kontaktmöglichkeiten und Einblicke hinter die Kulissen an.



Wer in Zukunft nichts verpassen möchte, kann den Kanal abonnieren unter www.instagram.com/stadtwerke_gotha

Gesucht & gefunden

Verstärkung für die Stadtwerke
Gotha: Von der Schulbank ins
Berufsleben – die beiden Auszubil-
denden Joelina Möhring und Marcio
Neugebauer verstärken seit August
das Team der Stadtwerke Gotha.
Ein kleiner Einblick in den
Ausbildungsalltag.

Viele Mitarbeiter der Stadtwerke Gotha haben bei dem regionalen Energieversorger ein Praktikum absolviert, eine Ausbildung gemacht – und sind geblieben.

Neben spannenden Aufgaben und einem tollen Team bietet das Unternehmen vor allem jungen Menschen eine Zukunft mit Perspektive: Mit dem Schulabschluss in der Tasche können sie sich bei den Stadtwerken Gotha entweder für eine klassische Ausbildung oder für ein duales Studium bewerben.

Joelina Möhring und Marcio Neugebauer haben sich für eine Ausbildung entschieden. Im August hieß Stadtwerke-Geschäftsführer Dirk Gabriel die beiden Neuen gemeinsam mit Ausbildungsleiterin Julia Wittich herzlich in den Reihen der Stadtwerker willkommen. Joelina Möhring wird in den kommenden drei Jahren zur Industriekauffrau ausgebildet, Marcio Neugebauer zum Mechatroniker.

Willkommen an Bord!

Direkt zu Beginn ihrer Ausbildung und noch vor dem Start der Berufsschule hatten Joelina Möhring und Marcio Neugebauer die Möglichkeit, die einzelnen Unternehmensbereiche bei



Joelina Möhring (oben) macht eine Ausbildung zur Industriekauffrau. Marcio Neugebauer (rechts) will Mechatroniker werden.



*Die Verbindung von
Theorie und Praxis bereitet
die jungen Menschen
optimal auf das spätere
Berufsleben vor.*

den Stadtwerken Gotha näher kennenzulernen. Joelina Möhring unterstützte den Servicebereich bei der Organisation und Durchführung einer Aktion für Gothaer Geschäftskunden; Marcio Neugebauer durfte erfahrene Kollegen ins neue Fernwärme-Kraftwerk begleiten und ihnen bei ihrer Arbeit über die Schulter schauen.

Egal ob sich Schulabgänger für eine klassische Berufsausbildung oder ein duales Studium entscheiden: Als einer der größten Ausbildungsbetriebe in der Region bieten die Stadtwerke Gotha ihrem Nachwuchs optimale Bedingungen.



**Bewerbungsschluss ist
der 31. Dezember 2020.**

AUSBILDUNG ODER STUDIUM?

Angebot für das Jahr 2021:

Betriebswirtschaftslehre mit Schwerpunkt Dienstleistungsmanagement (Bachelor of Arts)

- Dauer: 3 Jahre
- Vergütungsvertrag Energie
- 30 Urlaubstage
- Studienort: Duale Hochschule
Gera-Eisenach (Standort Eisenach)

Wirtschaftsingenieurwesen mit Schwerpunkt Technischer Vertrieb (Bachelor of Science)

- Dauer: 3 Jahre
- Vergütungsvertrag Energie
- 30 Urlaubstage
- Studienort: Duale Hochschule
Gera-Eisenach (Standort Gera)

Ausbildung zum Mechatroniker (m/w/d)

- Dauer: 3 ½ Jahre
- Vergütungsvertrag Energie
- Ausbildung findet bei den Stadtwerken Gotha,
an der Berufsschule und bei der TEAG/Erfurter
Bildungszentrum statt
- IHK-Prüfung in Erfurt zum Mechatroniker

Mehr Infos zu Ausbildung und Studium gibt's
unter www.stadtwerke-gotha.de und
www.stadtwerke-gotha-netz.de

Kontakt

Julia Wittich, Ausbildungsleiterin
Tel.: 03621 21198-151
Fax.: 03621 21198-159
julia.wittich@stadtwerke-gotha-netz.de

Fotos: Stadtwerke Gotha

Vor allem die Verbindung von Theorie und Praxis bereitet die jungen Menschen optimal auf das spätere Berufsleben vor. Das weiß Marcio Neugebauer zu schätzen: „Ich finde es klasse, meine überwiegend theoretischen Kenntnisse in die Praxis umsetzen zu können.“ Als angehender Mechatroniker lernt er in den nächsten drei Jahren unter anderem, wie man elektrische Schaltkreise erstellt und analysiert oder wie Störungen in Kraftwerksanlagen beseitigt werden. Für Joelina Möhring ist die Stadtwerke-Welt nicht mehr ganz neu. Sie hat während ihrer Schulzeit bereits ein Praktikum bei dem regionalen Energieversorger absolviert. Während ihrer Ausbildung zur Industriekauffrau erhält sie nun Einblicke in den Vertrieb, ins Rechnungs- und Personalwesen, aber auch in die Öffentlichkeitsarbeit des Unternehmens.

Jetzt bewerben

Insgesamt bilden die Stadtwerke Gotha in neun verschiedenen Berufen aus. Die Stellen für dieses

Jahr sind bereits besetzt, Interessierte können sich allerdings schon für einen Ausbildungs- oder Studienplatz ab Sommer 2021 bewerben. Dafür einfach die Bewerbungsunterlagen an die Stadtwerke Gotha senden. —

Staffelstab übergeben

Thomas Schollmeyer von der Stadtwerke Gotha NETZ GmbH hat den Staffelstab an seinen Nachfolger übergeben: Detlef Mölter ist seit dem 1. Juli neuer Chef des Netzbetreibers.



Detlef Mölter ist neuer Geschäftsführer der Stadtwerke Gotha NETZ GmbH.

Die Stadtwerke Gotha NETZ GmbH hat einen neuen Chef: Nach einer 3-monatigen Übergangsphase löst Detlef Mölter seinen Vorgänger Thomas Schollmeyer ab. Der 55-Jährige blickt optimistisch in die Zukunft. „Das Unternehmen ist gut aufgestellt und hat kompetente Mitarbeiter“, erklärt er. „Auch die Zusammenarbeit mit Oberbürgermeister Knut Kreuch und den Aufsichtsräten gestaltet sich sehr angenehm.“ Trotzdem bringen die kommenden Jahre einige Herausforderungen mit sich. Beispielsweise muss der Netzbetreiber der steigenden Zahl an Einspeisern gerecht werden. Dass immer mehr Menschen Strom aus erneuerbaren



Emissionsfrei für den Netzbetrieb im Einsatz: Gerald Schmidt, Alexander-Fabian Walter und Gert Scheuermann (v. l. n. r.) mit drei neuen Elektrofahrzeugen.

Energien einspeisen wollen, beeinflusst die Netzplanung immens. „Hinzu kommt die steigende Nachfrage im Bereich der Elektromobilität“, ergänzt Detlef Mölter. „Zukünftig werden immer mehr E-Autos auf den Straßen unterwegs sein. Dafür brauchen wir eine flächendeckende Ladeinfrastruktur.“ Der Chef des Netzbetreibers weiß, wovon er spricht: Seit dem Sommer fahren drei weitere Fahrzeuge aus der Unternehmensflotte elektrisch.

Blick in die Zukunft

„Für das nächste Jahr haben wir ein weiteres Großprojekt geplant“, berichtet Detlef Mölter. Die Stadtwerke Gotha NETZ GmbH investiert in eine sechs Kilometer lange Hochdruck-Gasleitung, die das neue Heizkraftwerk der Stadtwerke in der Breiten Gasse versorgen soll. —

EINFACH E-MOBIL

Elektromobilität ist bei den Stadtwerken Gotha längst keine Zukunftsmusik mehr: Der Energieversorger treibt nicht nur den Ausbau der Ladeinfrastruktur voran, sondern belohnt auch den Kauf eines Stromers, eines E-Rollers oder eines E-Bikes mit einem Ökobonus von bis zu 230 Euro. Wer bereits ein Elektro- oder ein Hybridauto fährt, kann mit der Wallbox der Stadtwerke Gotha ganz bequem zu Hause laden. Bis zum 31. Dezember 2020 gibt's die **Wandladestation solange der Vorrat reicht zum Aktionspreis von nur 375 Euro brutto** statt 495 Euro. Und das Beste daran: Mit dem Stromtarif GothaMOBIL laden Elektromobilisten den Akku zu Hause besonders günstig. Das Angebot mit preiswerteren Nacht- und Wochenendzeiten wurde speziell zum Aufladen von E-Autos entwickelt.

Mehr Informationen unter
www.stadtwerke-gotha.de

Für ein buntes Gotha

Den Liebsten eine Freude machen und gleichzeitig Gewerbetreibende und Kulturschaffende in dieser schwierigen Zeit unterstützen – das geht seit Anfang Oktober mit dem Gotha Gutschein.



Foto: Lutz Ebhardt

Andreas Dötsch und Matthias Goldfuß vom Gewerbeverein Gotha e.V., Citymanagerin Elisabeth Kupfer, Sebastian Pohl von der KulTourStadt Gotha GmbH, Dana Hellmann von den Stadtwerken Gotha und Thomas Ahke von der VR Bank Westthüringen (v. l. n. r.) präsentierten am 15. Oktober gemeinsam den neuen Gotha Gutschein.

Mit dem Gotha Gutschein startete zum Herbstanfang eine Kooperation zwischen dem Gewerbeverein Gotha e. V., der Stadt Gotha und der KulTourStadt Gotha GmbH. Wer den Geschenkgutschein kauft, unterstützt nicht nur die lokale und regionale Wirtschaft, sondern leistet gleichzeitig einen Beitrag für ein buntes Gotha.

Die Stadtwerke Gotha setzen sich für die Idee zur Stärkung des Handels mit einer Anschubfinanzierung von 5.000 Euro ein. „Wir unterstützen damit die teilnehmenden Unternehmen in unserer Stadt“, erklärt Stadtwerke-Geschäftsführer Dirk Gabriel. „Das ist vor allem dank unserer Kunden möglich: Nur durch die Einnahmen aus Strom, Gas und Fernwärme können wir solche Aktionen fördern.“

Mit dem Gotha Gutschein die Region erleben

Der Gotha Gutschein kann für 11 Euro erworben und bei vielen Partnern im gesamten Landkreis Gotha eingelöst werden. Künftig soll er jedes Jahr in einer neuen Auflage erscheinen. In seiner ersten Auflage ist der Gutschein bis zum 31. Dezember 2024 gültig. Er gilt auf einer Shoppingtour durch die Gothaer Innenstadt, lässt sich aber auch bei einer historischen Stadtführung oder bei einem Besuch im Tierpark einlösen. Insgesamt akzeptieren bisher mehr als 60 Unternehmen den Geschenkgutschein. Gastronomen, Händler und Dienstleister können sich weiterhin als Annahmestelle für den Gotha Gutschein registrieren lassen. Der Gutschein ist in der Tourist-Information der Stadt Gotha, im Kaufhaus Moses, im Herzoglichen Museum, im Schloss Friedenstern sowie online erhältlich. Eine Liste aller teilnehmenden Unternehmen aus Gotha und im Landkreis gibt's unter www.gotha-gutschein.de

KONTAKT:

Gewerbeverein Gotha e. V.
Mönchelsstraße 19
99867 Gotha
Telefon: 03621 3505-028
E-Mail: info@gotha-gutschein.de

Schnüffelteppich und Leckmatte

Seit August bietet
Petra Winter in
Gotha Tierbedarf
und Ernährungs-
beratung für
Hunde und Katzen
an.

Ob es um das richtige Futter bei Allergien oder einen maßgefertigten Maulkorb geht: Petra Winter ist die richtige Ansprechpartnerin für alle Themen rund um Vierbeiner.



Mehr Informationen unter:
www.animal-experts.de



Dass mutige Schritte auch in Zeiten von Lockdown und Maskenpflicht möglich sind, zeigt das Beispiel von Petra Winter: Am 1. August dieses Jahres eröffnete sie ihr Fachgeschäft für Tierbedarf und Haustier-Ernährungsberatung in der Eisenacher Straße. Von hochwertiger Hunde- und Katzennahrung über Spielzeuge, individuell nach Maß angefertigte Hundeschirre, Ziegenmilch für Welpen bis zu Pferdenahrung bietet sie alles an, was Vierbeiner und deren Frauchen und Herrchen glücklich macht.

Ein Beispiel dafür sind die „Schnüffelteppiche“: Eine Art Beschäftigungstherapie, die für nervöse oder gestresste Hunde eingesetzt wird. Wie es funktioniert, lässt sie gerne von ihren beiden vierbeinigen Experten demonstrieren: Unermüdlich durchforsten ihre beiden Hunde Biquette und Esmat den aus vielen Filzstücken zusammengesetzten Teppich nach den kleinen Stücken Trockenfutter, die Petra Winter zuvor darüber verteilt hat – bis der letzte Krümel gefunden und genüsslich verzehrt wurde. Die „Leckmatten“ funktionieren nach demselben Prinzip, dabei schlecken die Hunde Nassfutter aus einem mit vielen Rillen versehenen Plastiknapf.

Ernährungsberatung für alle Vierbeiner

Bereits vor 17 Jahren hatte Petra Winter mit einem Laden in der 400-Seelen-Gemeinde Fischbach ihr Hobby zum Beruf gemacht: „Ich habe mein ganzes Leben mit Hunden und anderen Tieren verbracht und wollte mein Wissen über Haustiere weitergeben.“ Das ist ganz wörtlich

„Mit der richtigen Ernährung lässt sich das Wohlbefinden von Haustieren deutlich steigern.“

gemeint, denn neben dem Haustierbedarf gehört die individuelle Ernährungsberatung für Hunde und Katzen zu ihrem Angebot. „Von Allergien über Arthrose und anderen Krankheiten bis zu Übergewicht oder ganz einfach dem Wohlbefinden: Durch das richtige Futter lässt sich viel beeinflussen“, erklärt sie. Deshalb ist montags der Laden geschlossen – der Tag ist für Beratungsgespräche und das Ausliefern reserviert. „Oft kommen Kunden und berichten, dass es ihrem Hund besser geht – das sind die schönsten Seiten an meinem Beruf.“

Trotz der relativ kurzen Zeit am neuen Standort entdecken immer mehr Gothaer das kleine, aber feine Fachgeschäft mit dem großen Know-how. Und auch die meisten Stammkunden haben Petra Winter die Treue gehalten – oder bestellen einfach über die Internetseite. „In der Stadt ist vor allem die Nachfrage nach rohem Tiefkühlfleisch für das sogenannte Barfen sehr groß“, fasst Petra Winter die Unterschiede zum Geschäft auf dem Lande zusammen. Gleiches gilt für außergewöhnliche Fleischsorten wie Ziege, Pferd oder Hirsch. Auch der Verkauf von Pferdefutter und allerlei Zubehör für die Haltung von Katzen in der Wohnung sei deutlich höher. Gerade in der Anfangsphase hätten sich insbesondere auch die Stadtwerke Gotha als guter Partner erwiesen: „Für alle Fragen war immer ein direkter Ansprechpartner vorhanden“, erzählt sie. „Ich bin sehr glücklich, dass ich diesen Schritt gewagt habe.“

Ausgefallene Leckereien für Hunde und Katzen wie von Ziege oder Hirsch sind die Stärke von animal-experts.

KONTAKT

Tierbedarf und Ernährungsberatung
animal-experts
Eisenacher Str. 61, 99867 Gotha
0172 97 2 88 00

Öffnungszeiten: Di. 14:30–18:00 Uhr,
Mi./Do./Fr. 10:00–12:30 und 14:30–
18:00 Uhr, Sa. 10:00–13:00 Uhr

Lieferung/Ernährungsberatung:
Montag ganztags, Dienstag vormittags



Im Einsatz für die Wärme: Lothar Urban, Torsten Schink, Bereichsleiter Fernwärme Bernd Bodlin, Robert Lehner, Eileen Grünzig und Pressesprecherin Sabine Erlewein (v. l. n. r.).

Start für neues Heizkraftwerk

Alle Zeichen auf Zukunft: Das neue Heizkraftwerk der Stadtwerke Gotha hat den Dauerbetrieb aufgenommen. Bereits im Jahr 2022 könnte die moderne Anlage mit einer Leistung von insgesamt 17 Megawatt umweltschonende Wärme für die Gothaer Innenstadt liefern. In den kommenden Jahren werden dafür noch zwei weitere Motoren sowie ein neuer Heizkessel eingebaut.



Stadtwerke-Geschäftsführer Dirk Gabriel (links) und Oberbürgermeister Knut Kreuch beim Start des Dauerbetriebs

3, 2, 1

– und los! Mit einem symbolischen Knopfdruck starteten Stadtwerke-Geschäftsführer Dirk Gabriel und Gothas Oberbürgermeister Knut

Kreuch am 8. Oktober den 14 Tonnen schweren Motor im neuen Heizkraftwerk in der Breiten Gasse. Nach einem erfolgreichen Probelauf arbeitet der Motor nun im Dauerbetrieb.

Emissionsarme Wärme für die Stadt

Das neue Heizkraftwerk arbeitet mit einem besonders hohen Wirkungsgrad und verursacht deshalb kaum CO₂-Emissionen. Was die Fernwärme so umweltschonend macht, lässt sich ganz einfach erklären: Denn bei der Stromerzeugung entsteht Wärme als Nebenprodukt, ohne dass dafür zusätzlich Kohle oder Gas verbrannt werden müssen. Spezielle Filter sorgen darüber hinaus für eine saubere Luft in Gotha. „Fernwärme zählt zu den zukunftsweisenden Energieformen. So ist es perspektivisch sogar möglich, Strom und Wärme zu 100 Prozent

CO₂-neutral zu produzieren“, erklärt Dirk Gabriel. „Ich freue mich, dass wir mit diesem Schritt die nachhaltige Energieversorgung in und um Gotha weiter vorantreiben.“

Der erste der drei Motoren wird in diesem Jahr zunächst die neuen Fernwärmekunden in der Innenstadt, in der Mozart- sowie in der Stierstraße mit Wärme versorgen. —

WICHTIGE FAKTEN IM ÜBERBLICK:

Fernwärme-Heizkraftwerk, Breite Gasse 1, Gotha

- Inbetriebnahme: 8. Oktober 2020
- bis 2022: 3 Gasmotoren, 1 Kessel
- Gesamtleistung ab 2022: ca. 17 MW

Fernwärme-Heizkraftwerk Gotha-West

- Inbetriebnahme: 1. September 1994
- das Heizkraftwerk Gotha-West löste zwei Braunkohlekraftwerke ab, die stillgelegt und abgerissen wurden
- 4 Gasmotoren, 2 Kessel
- Gesamtleistung: ca. 50 MW

Fernwärme-Heizkraftwerk Gotha-Siebleben

- Inbetriebnahme: 1993
- Remotorisierung: 2013/2014
- 2 Gasmotoren, 2 Kessel
- überwacht und gesteuert durch das Heizkraftwerk Gotha-West
- Gesamtleistung: ca. 8 MW

Feuer & Eis

Zehn Prozent der Erdoberfläche sind von Gletschern bedeckt. Sie sind die Eckpfeiler des Erdklimas und wirken wie globale Kühltürme: Ihr Eis strahlt bis zu 90 Prozent der einfallenden Sonnenstrahlen zurück und nimmt kaum Wärme auf. Dadurch bleibt die Atmosphäre darüber dauerhaft kühl.

Bis zu 1.100 Meter dick ist das Eis im Vatnajökull-Gletscher im Naturreservat Skaftafell in Island. Atemberaubende Höhlen finden sich in Europas größtem Gletscher. Je dicker und dichter, desto blauer die Farbe des Eises.



So funktioniert unser WLAN

Die Abkürzung WLAN steht für Wireless Local Area Network. Auf gut Deutsch: Dieses Netzwerk ist drahtlos! Deshalb können wir dank WLAN ganz einfach mobil im Internet surfen – ohne Kabelsalat!



Handy, Tablet und Laptop können heutzutage immer drahtlos ins Netz dank integrierter WLAN-Antenne.

Die Daten werden per **Funk**, also durch die Luft, an deine Endgeräte wie Smartphones, Tablets oder Laptops übertragen. Die Datenübertragung ist zur Sicherheit über WPA (Wi-Fi Protected Access) verschlüsselt.

Der WLAN-Router erhält und übermittelt Signale per **Kabel**. Die „schnellsten“ Leitungen – meist verlaufen sie unterirdisch – sind Glasfaserkabel.

WLAN-Router

Der Router regelt den Datenverkehr zwischen den Endgeräten und dem Internet. Wenn ihr zum Beispiel etwas googelt, schickt der Router euren Suchbegriff ins Netz. Die Antwort sendet der Router wieder an euer Gerät zurück.

Internet

Das Internet besteht aus einem Netzwerk an Servern, also miteinander verbundenen Rechnern. Auf diesen Servern liegen die Websites. Die Server sind mit Glasfaserkabeln und Routern verbunden.

Illustration: Max Weber

Gut aufgepasst?

Gewinnt ein Paar True Wireless Bluetooth Kopfhörer von QCY

Worüber werden die Daten verschlüsselt, die ins und aus dem Internet übertragen werden? Trage die Abkürzung in die unten stehenden Kästchen ein. Die Lösung findest du auf dieser Seite!



Mach mit!

Unter allen Einsendern verlosen wir ein Paar True Wireless Kopfhörer von QCY mit neuester Bluetooth-Technik.

Schicke bis 31. Dezember 2020 das Lösungswort an: **Stadtwerke Gotha GmbH, Kennwort: Juniorrätsel, Pfullendorfer Straße 83, 99867 Gotha**

Oder per E-Mail an: **kundenmagazin@stadtwerke-gotha.de**

Teilnahmebedingungen: siehe Seite 15



Die Lösung der Ausgabe 2/2020 lautete 180. Über den Gewinn freut sich Neffe Linus von Tante Margitta Gläßer aus Gotha.

- 1
- 2
- 3

Rätseln & gewinnen

Die Buchstaben aus den farbig umrandeten Kästchen der Reihenfolge nach unten eintragen und fertig ist das Lösungswort. Einsendeschluss ist der 31. Dezember 2020.

Teil des Bestecks	Wintersportgerät	alte franz. 5-Centime-Münze	Sitzhaltung	▼	▼	Knoblauchzwiebelteil	Party	Vorname von Delon	▼
▶	5	▼					▼		2
▶				6	7	Film von Steven Spielberg		alt-babylonische Stadt	
schottischer Whisky		3	sinnbildliches Abzeichen		Hülle	▶	8	▼	
Stadt in der Toskana (Turm)		Cowboyfilm	▶	4					11
▶	9			Rufname der Tänzerin Bausch					
▶			1	▼					
Halt!		Fremdwortteil: zwei							
flach	▶	▼		10					
Vorname der Sängerin Hagen	▶								

Ihr Preis



Gewinnen Sie ein **Galaxy Tab A T290N** von Samsung mit einem 8 Zoll großen Display.

Lösungswort

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



Herzlichen Glückwunsch!

Das Lösungswort der Ausgabe 2/2020 lautete **Trompete**. Über den Gewinn freut sich **Brigitte Beyer** aus **Gotha**.

Viel Spaß beim Miträtseln!

Ihr Weg zum Gewinn

Gewinnen Sie ein Galaxy Tab A T290N von Samsung. Lösen Sie unser Kreuzworträtsel und schicken Sie Ihr Lösungswort unter Angabe von Namen und Adresse an:

Stadtwerke Gotha GmbH
Pfullendorfer Straße 83
99867 Gotha

Oder per E-Mail an:
kundenmagazin@stadtwerke-gotha.de
 Einsendeschluss ist am 31.12.2020.*

* **Teilnahmebedingungen:** Gewinner werden in der nächsten Ausgabe veröffentlicht. Mitarbeiter der Stadtwerke und ihre Angehörigen sind von der Verlosung ausgeschlossen, ebenso Sammeleinsendungen. Die Gewinnspielteilnehmer sind mit der Veröffentlichung ihres Namens und eines Fotos von der Preisübergabe einverstanden.

Notfallnummern:
Gas + Strom:
 03621 21198-182
Fernwärme:
 03621 709-751

Ihr Weg zu uns

Stadtwerke Gotha GmbH
 Pfullendorfer Straße 83
 99867 Gotha

Tel.: 03621 433-0, **Fax:** 03621 433-110

E-Mail: mail@stadtwerke-gotha.de

Internet: www.stadtwerke-gotha.de



facebook.com/
 stadtwerkegotha instagram.com/
 stadtwerke_gotha

Kundenzentrum

Pfullendorfer Straße 83, 99867 Gotha

Tel.: 03621 433-222

Öffnungszeiten

Mo.-Do.: 10–12 Uhr und 13–17 Uhr

Fr.: 10–13 Uhr

Kundenbüro

Das Kundenbüro am Ekhofofplatz 24 ist derzeit und bis auf Weiteres geschlossen.

Impressum

Herausgeber: Stadtwerke Gotha GmbH, Pfullendorfer Straße 83, 99867 Gotha, **Lokalteil Gotha:** Dana Hellmann (verantw.); **Projektleitung:** Hagen Ruhmer; **Redaktion:** trurnit GmbH | trurnit Leipzig; **Layout:** trurnit GmbH | trurnit Publishers: Nina Döllein; **Titelfoto:** Stadtwerke Gotha; **Druck:** hofmann infocom



Frohe Weihnachten!



Wir wünschen Ihnen besinnliche Feiertage.

Nehmen Sie sich Zeit zur Entspannung und genießen Sie das lecker gekochte Festtagsmenü, die knusprigen Plätzchen aus dem Backofen und die wohlige Wärme zu Hause. Starten Sie gut in ein neues Jahr – mit Energie von hier.

Ihre Stadtwerke Gotha

Dirk Gabriel

Dirk Gabriel,
Geschäftsführer der Stadtwerke Gotha

www.stadtwerke-gotha.de



Fernwärme | Strom | Gas