

Das Magazin der Stadtwerke Gotha

2.2023

energie

www.stadtwerke-gotha.de

*von
hier*

PHOTOVOLTAIK

In wenigen Schritten
zur eigenen PV-Anlage:
So funktioniert's

SERVICE

Unsere Mitarbeiter
beraten Sie bei der
Wahl Ihres Tarifs

Wärme im Wandel

Die Stadtwerke Gotha arbeiten
am Fernwärmenetz der Zukunft



Fernwärme | Strom | Gas



**Liebe Leserinnen,
liebe Leser,**

es wird Herbst – die Heizperiode beginnt. Wir erinnern uns: Im letzten Jahr stand die Energieversorgung auf der Kippe. Aus Russland kam kein Erdgas mehr und man sprach schon von einem „Bibber-Winter“. Gott sei Dank ist alles anders gekommen. Deutschland geht sehr viel besser vorbereitet in diesen Winter: Die Speicher sind schon fast ganz voll und das LNG-Gas füllt die Lücke des früher aus Russland nach Deutschland gelieferten Erdgases. Wir sind optimistisch, dass wir gut durch die nächsten Monate kommen – auch wenn es kalt wird.

*Dirk Gabriel,
Geschäftsführer der
Stadtwerke Gotha*

Inhalt

ENGAGEMENT

Die Stadtwerke fördern
Vereine und Events
für eine bunte Stadt



Jetzt vormerken:
Am 4. November
ist Tag der offenen
Firmen.
Seite 3

Mitmachen & gewinnen:
Wir verlosen einen
Wasserkocher mit Teesieb
von ZWILLING. Lösen Sie
unser Kreuzworträtsel auf
Seite 15. Viel Glück!



PHOTOVOLTAIK

4 In sechs Schritten zur eigenen PV-Anlage

FERNWÄRME

6 So machen die Stadtwerke ihr Wärmenetz fit für den Einsatz erneuerbarer Energien

E-MOBILITÄT

8 Mit ihren Angeboten unterstützen die Stadtwerke den Umstieg aufs E-Auto

ENGAGEMENT

10 Veranstaltungen im Rückblick

UNTERSTÜTZUNG

12 Die Regenbogenschule erhält T-Shirts im Stadtwerke-Look

AUSBILDUNG

13 Das sind die Neuen!

WISSEN

14 So wird das Wasser im Wasserkocher heiß

Persönlich gut beraten

Michael Katzenberger berät als Vertriebsmitarbeiter die Kundinnen und Kunden der Stadtwerke Gotha bei der Wahl eines passenden Tarifs. Warum sich ein Wechsel aktuell lohnt, erklärt er im Interview.



„Unsere Kunden sind vor großen Preisschwankungen geschützt.“

Herr Katzenberger, was empfehlen Sie Ihren Strom- und Gaskundinnen und -kunden aktuell?

Den Wechsel aus der Grundversorgung** in den Sondertarif meinGOTHA: So sparen Sie bei einem Jahresverbrauch von 2.500 kWh Strom rund 250 Euro, bei einem Jahresverbrauch von 15.000 kWh Gas rund 478 Euro.*

Von welchen Vorteilen profitieren Stadtwerk-Kundinnen und -Kunden noch?

Unsere Kunden sind vor großen Preisschwankungen geschützt. Wir sind ein kommunales Unternehmen und bieten daher moderate und stabile Preise. Ganz im Gegensatz zu den Discountern: Sie locken mit Billigangeboten, erhöhen dann jedoch oftmals die Preise oder kündigen die Verträge wieder, wenn sie ihre Kunden nicht mehr versorgen können.

Ich habe aus Versehen einen Vertrag mit einem dubiosen Anbieter abgeschlossen. Was nun?

Dubiose Anbieter versuchen immer wieder, am Telefon und an der Haustür an Kundendaten zu gelangen. Unsere Kunden sollten Daten wie Zählernummer, Energieverbrauch oder Bankverbindung deshalb nie herausgeben. Wer betroffen oder unsicher ist, erhält von uns Unterstützung. Melden Sie sich schnell bei uns!



Jetzt
vormerken:

**Tag der
offenen
Firmen**

Am 4. November lädt die Wirtschaftsförderung der Stadt Gotha zum Tag der offenen Firmen ein: Regionale Unternehmen erhalten die Möglichkeit, ihre Produkte und Dienstleistungen näher vorzustellen und sich als Ausbildungsbetrieb zu präsentieren. Die Stadtwerke Gotha und die Stadtwerke Gotha NETZ sind mit dabei und geben von 9 bis 14 Uhr spannende Einblicke in die Welt der kommunalen Energieversorgung. Ob angehende Auszubildende, Fachkräfte, Geschäftspartner oder Angehörige der Mitarbeiter – alle sind herzlich eingeladen.

Alle Informationen gibt's unter www.tagderoffenenfirmen.de

Der Sonne entgegen

Die Stadtwerke Gotha unterstützen ihre Kundinnen und Kunden bei der Planung und Installation einer eigenen Photovoltaikanlage. So funktioniert's.

Photovoltaikanlagen wandeln Licht in Strom um. Das Sonnenlicht besteht aus winzigen Energieträgern, den Photonen. Treffen diese auf eine Schicht aus Silizium, aus dem die Solarzellen bestehen, wandern negativ geladene Elektronen durch das Material. Ober- und Unterseite des Solarmoduls sind wie die Pole bei einer Batterie. Schließt man ein Elektrogerät an, fließt Strom: Je höher die Sonneneinstrahlung, desto mehr Solarstrom wird erzeugt.

Energiekosten sparen

Wer seinen Strom mit der Kraft der Sonne selbst erzeugt, schont nicht nur die Umwelt, sondern macht sich auch unabhängiger von schwankenden Energiepreisen und reduziert seine Kosten. Je mehr Ökostrom vom eigenen Dach die Hauseigentümer verbrauchen, desto schneller rechnet sich eine Solaranlage. Etwa 30 Prozent des Eigenbedarfs lassen sich durch den erzeugten Strom einer herkömmlichen PV-Anlage abdecken. In Kombination mit einem Batteriespeicher steigt der Anteil sogar auf bis zu 70 Prozent. Überschüssiger Strom fließt gegen eine Einspeisevergütung in das öffentliche Netz.

Rundum-Service nutzen!

Die Stadtwerke Gotha bieten ihren Kundinnen und Kunden die passende PV-Anlage in Zusammenarbeit mit einem regionalen Partner an. Sie übernehmen neben der Beratung, Planung und Installation auf Wunsch auch die Wartung und Versicherung der Anlage. Interessierte können online über den PV-Rechner der Stadtwerke ein erstes Angebot anfragen. Einfach den persönlichen Stromverbrauch eingeben und Informationen zur empfohlenen Anlagengröße, zum Spar- und Autarkiepotenzial sowie zur CO₂-Einsparung erhalten. —



IN SECHS SCHRITTEN ZUR EIGENEN PV-ANLAGE:

- 1** Prüfung: Ist Ihr Dach für eine PV-Anlage geeignet?
- 2** Beratung: Welche Photovoltaik-Lösung kommt für Sie in Frage?
- 3** Abschluss: Sie erhalten ein individuelles Angebot.
- 4** Installation: Fachhandwerker übernehmen Montage und Errichtung sowie die Anmeldung Ihrer PV-Anlage beim zuständigen Netzbetreiber.
- 5** Selbstversorgung: Sie nutzen Ihren selbst erzeugten Strom.
- 6** Rundum sorglos: Auf Wunsch übernehmen die Stadtwerke die Wartung und die Versicherung Ihrer Anlage.



SONNE SATT FÜR MIETER

Gemeinsam mit der Wohnungsbaugenossenschaft Gotha (WBG) haben die Stadtwerke ihr erstes Mieterstromprojekt umgesetzt. Die Bewohnerinnen und Bewohner in der Heindoldsgasse 1-12 können künftig Ökostrom vom eigenen Dach beziehen – insgesamt bis zu 60.000 Kilowattstunden pro Jahr. Circa 40.000 Kilowattstunden werden sie voraussichtlich selbst verbrauchen, der Rest fließt ins öffentliche Stromnetz. Die Stadtwerke Gotha haben die Photovoltaikanlage installiert und übernehmen auch den Betrieb.

Fragen?

Ihre Ansprechpartner rund um Photovoltaik:

Falko Pohl

Tel.: 03621 433-219

Falko.Pohl@stadtwerke-gotha.de

Nadine Brühl

Tel.: 03621 433-190

Nadine.Bruehl@stadtwerke-gotha.de



Jetzt PV-Rechner ausprobieren und Angebot anfragen:
www.stadtwerke-gotha.de/solar

Kesselrückbau im Heizkraftwerk Gotha-Siebleben

Bereits im vergangenen Jahr haben die Stadtwerke Gotha eine neue, 450 Meter lange Fernwärmetrasse in der Fichtestraße gebaut. Jetzt wird das Siebleber Netz über eine Netzkoppelstation im Heizkraftwerk Siebleben mit dem Innenstadtnetz verbunden: Gemeinsam mit der Firma Jander Energietechnik hat das Fernwärme-Team der Stadtwerke Gotha im Juni die inzwischen 30 Jahre alten Kessel ausgebaut. Stattdessen wurden Umwälzpumpen sowie ein Wärmetauscher für die Kopplung der Netze installiert. Direkt nebenan soll bis Ende 2024 ein neues Gebäude entstehen: Geplant ist die Installation einer Anlage zur innovativen Kraft-Wärme-Kopplung (iKWK). Sie verbindet eine klassische KWK-Anlage mit einer Luftwärmepumpe und einer Power-to-Heat-Anlage. Letztere erzeugen Wärme größtenteils CO₂-neutral aus erneuerbaren Energieträgern.

Erster Schritt in Richtung Klimaneutralität

§ 8 Abs. 5 des Thüringer Klimagesetzes verpflichtet Versorgungsunternehmen dazu, ein Konzept



zu erstellen, das bis 2040 eine nahezu klimaneutrale Fernwärmeversorgung vorsieht. Die Stadtwerke Gotha haben ihre Wärmenetzstrategie bereits vorgelegt. Mit der Kopplung des Heizkraftwerks Gotha-Siebleben ebnen sie den Weg für die Einbindung erneuerbarer Energien – und gehen einen weiteren Schritt in Richtung umweltfreundliche Fernwärme. —



Jetzt einen Blick auf die Wärme-strategie der Stadtwerke Gotha werfen und einen Termin vereinbaren unter **03621 433-0**



Frisch gestrichen

Das Heizkraftwerk in Gotha-West ist nicht umsonst bei Hobby-Fotografen ein beliebtes Motiv: Nach einem frischen Anstrich leuchten die Stadtwerke-Farben wieder. Ganz neu ist das große Unternehmenslogo an der Front des Gebäudes. Die Stadtwerke Gotha freuen sich aber nicht nur über das Ergebnis, sondern auch über die gute Zusammenarbeit mit den regionalen Partnern. MB-Autodesign, die Malerfirma Farbenfroh, der Designer Klaus Blechschmidt und die Architektin Marina Menning arbeiteten gemeinsam an der Gestaltung der Außenfassade. Das Stadtwerke-Team sagt Danke!

Woher kommt die Wärme von morgen?

Zusammen mit verschiedenen Projektpartnern arbeiten die Stadtwerke Gotha aktuell am Fernwärmenetz der Zukunft: Das Unternehmen prüft anhand des Ist-Zustands des Wärmenetzes und anhand lokaler Gegebenheiten, welche erneuerbaren Energieträger bis 2040 Erdgas in der Wärmeerzeugung ersetzen könnten. In Gotha-Siebleben wollen die Stadtwerke Gotha beispielsweise durch Probebohrungen herausfinden, ob über oberflächennahe Geothermie künftig auch Erdwärme ins Fernwärmenetz eingespeist werden kann.



Umbau des Wärmenetzes wird gefördert

Ziel ist die Erstellung eines Transformationsplans, also eines Fahrplans zur Dekarbonisierung der Wärmeerzeugung. „Mit diesem Transformationsplan können anschließend die für die Realisierung notwendigen Fördermittel beantragt werden“, so Andy Karmrodt, Leiter Planung, Bau und zentrale Aufgaben im Bereich Fernwärme. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz unterstützt Energieversorgungsunternehmen mit der Bundesförderung für effiziente Wärmenetze (BEW) bei der Umstellung auf eine treibhausgasneutrale Wärmeversorgung – ein Transformationsplan ist die Voraussetzung für eine Förderung. —

PROBEBOHRUNGEN IN SIEBLEBEN

Im Juli wurden Probebohrungen am Heizkraftwerk in Gotha Siebleben durchgeführt. Die Untersuchungen geben Aufschluss darüber, ob sich oberflächennahe Geothermie am Standort eignet. Im Bild: Bereichsleiter Erzeugung / Wärmenetz Ferdinand von Stryk (r.) im Gespräch mit Danilo Berrios (Geoenergie Konzept GmbH).



Mit vollem Akku durch Gotha



A kku leer? An den Ladestationen der Stadtwerke Gotha mit insgesamt 17 Ladepunkten können Fahrerinnen und Fahrer von Elektroautos in Gotha ihren Stromer mit 100 Prozent Ökostrom aufladen.

Europaweit Strom tanken

Die Stadtwerke Gotha bauen allerdings nicht nur die Ladeinfrastruktur vor Ort aus: Mit der eigenen SWG-Ladekarte sorgen sie auch dafür, dass ihre Kundinnen und Kunden im Netzwerk des Ladenetz-Verbundes ihr E-Auto europaweit aufladen können. Wer noch keine SWG-Ladekarte hat, kann sich auf der Stadtwerke-Webseite registrieren.

Wallbox für zu Hause

Noch bequemer wird es nur mit einer eigenen Ladestation. Mit einer Wallbox können Kundinnen und Kunden den Akku ihres E-Fahrzeugs zu Hause ganz bequem aufladen – die Ladestation lässt sich flexibel in der Garage oder freistehend am Stellplatz montieren. Mit verschiedenen Angeboten liefern die Stadtwerke Gotha eine Wallbox für jeden Bedarf. Am besten direkt über die Webseite ein Angebot anfragen oder einen Beratungstermin vereinbaren. —

Ob öffentliche Ladesäulen, eine Wallbox für zu Hause oder die SWG-Ladekarte – mit ihren Angeboten setzen sich die Stadtwerke Gotha für mehr Elektromobilität in der Stadt ein.

Auf einen Blick

Auf der Suche nach einer Ladesäule? Die Karte zeigt, wo die Ladestationen der Stadtwerke Gotha in der Stadt zu finden sind. Verantwortlich für die Ladeinfrastruktur der SWG ist Sabine Erlewein. Sie ist per E-Mail unter sabine.erlewein@stadtwerke-gotha.de erreichbar.

Mehr Infos zu den Angeboten der Stadtwerke Gotha gibt es unter: www.stadtwerke-gotha.de/elektromobilitaet



Gothaer Familiengeschichte

Historische Lektüre für den Herbst: In seinem neuen Buch beleuchtet Gothas Oberbürgermeister Knut Kreuch die Familiengeschichte des Fürstenhauses Sachsen-Gotha.

Schon gewusst? Dem Haus Sachsen-Gotha entstammen drei der vier heute noch bestehenden ernestinischen Fürstenhäuser: So ist das 1640 begründete Haus von Sachsen-Gotha unter anderem die Wiege der Fürstenhäuser von Sachsen-Meiningen (1690) sowie seit dem Jahr 1826 der Fürstenhäuser von Sachsen-Coburg und Gotha sowie von Sachsen-Altenburg. Auch Queen Victoria von Großbritannien, der erste belgische König und seine Nachkommen oder das schwedische Staatsoberhaupt gehen auf das Geschlecht Sachsen-Gotha und seinen Begründer, den frommen Herzog Ernst I. von Sachsen-Gotha-Altenburg, zurück.

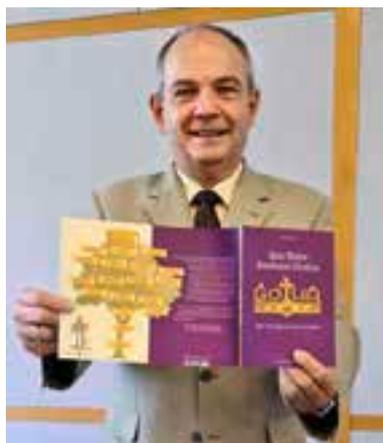


KNUT KREUCH, DAS HAUS SACHSEN- GOTHA - DIE FÜRSTEN- KRONE EUROPAS

Fürstenkrone Europas, 64 Seiten, 68 Abb., Format 13,6 x 19 cm, 1. Auflage 2023, Fink Verlag, Verarbeitung: Klappenbroschur Klebebindung, ISBN 978-3-95976-440-7

Das Buch von Oberbürgermeister Knut Kreuch erzählt eine spannende, über tausendjährige Geschichte.

Am 25. August 2023 stellte Autor und Oberbürgermeister Knut Kreuch das Buch in der Schlosskirche vor.



Buch vermittelt die Geschichte

Gothas Oberbürgermeister Knut Kreuch hat die Geschichte von Sachsen-Gotha nun aufgeschrieben: Leserinnen und Leser erleben darin die Geschichte einer alten Familie, die im 21. Jahrhundert mit allen Königshäusern und Fürstenfamilien der Welt verwandt ist und von der die Welt zu Recht sagen darf: „Das Haus Sachsen-Gotha. Die Fürstenkrone Europas“. Das Buch ist zum Preis von 7,50 Euro im „Gotha adelt“-Laden erhältlich und wurde vom Verein GOTHANER e. V. herausgegeben. —



Vereine fördern, Zusammenhalt stärken

Die Stadtwerke Sportstiftung Gotha unterstützt in diesem Jahr 31 regionale Sportvereine mit einer Förderungssumme von 49.992 Euro. Gemeinsam mit Knut Kreuch, Oberbürgermeister der Stadt Gotha und Vorstandsvorsitzender der Stadtwerke Sportstiftung Gotha, und Dr. Andreas Roß, Mitglied des Vorstandes der TEAG Thüringer Energie AG, überreichte Stadtwerke-

Geschäftsführer Dirk Gabriel am 22. August die symbolischen Schecks an die Vereine. Die Fördergelder stammen unter anderem aus Spenden von Unternehmen und Privatpersonen. Wer die Sportstiftung unterstützt, fördert Vereinsprojekte wie Trainingslager oder Investitionen in Sportgeräte. Alle Infos gibt es online unter: www.sportstiftung-gotha.de



Schön war die Sommerzeit!

Engagiert waren die Stadtwerke Gotha im Sommer wieder auf vielen Events in der Region dabei.



SOMMER, SONNE, VOLLEYBALL

Gemeinsam mit den Blue Volleys luden die Stadtwerke Gotha am 7. Juli Freunde, Sponsoren und Unterstützer des Vereins zum 3. Stadtwerke Gotha Beach-Cup ein. Ab 16 Uhr spielten zwölf Teams im 4-gegen-4-Modus um den Titel. Die Stadtwerke Gotha waren mit einer eigenen Mannschaft am Start und unterstützten das Event erneut als Sponsor.



9. LOTTO Thüringen Ladies Tour in Gotha

Die diesjährige Internationale LOTTO Thüringen Ladies Tour führte durch Gotha und die Region: Auf einer Strecke von 135,5 Kilometern fuhren die Spitzensportlerinnen am 26. Mai von Gotha aus unter anderem über Trügleben, Bad Langensalza, Gräfentonna, Döllstädt und Kindleben. Zur Zieleinfahrt wurden die Rennfahrerinnen von zahlreichen Besucherinnen und Besuchern in der Gothaer August-Creutzburg-Straße erwartet. „Wir haben das Ereignis sehr gern erneut als Sponsor unterstützt“, erklärt Stadtwerke-Geschäftsführer Dirk Gabriel. —

GOTHARDUSFEST

Vom 4. bis zum 7. Mai lud das größte Gothaer Stadtfest zum 25. Mal zum Feiern, Genießen und Entdecken ein.



Im Energie-Erlebniszelt der Stadtwerke konnten Kinder und Erwachsene sich zur E-Mobilität informieren und gemeinsam ein Erlebnis-Kraftwerk bauen.

Friedenstein Open Air und EkhoF-Festival

Beim Friedenstein Open Air im Gothaer Schlosshof konnten Besucherinnen und Besucher Veranstaltungen unter freiem Himmel erleben und beim EkhoF-Festival im EkhoFtheater das Theaterstück „Maria Stuart“ genießen. Die Stadtwerke Gotha waren auch hier Sponsor. —

Foto: Dr. Bernd Seydel, Thüringen Philharmonie Gotha



Gotha feierte Europa

Vom 12. bis 16. Juli 2023 fand in Gotha die 58. EUROPEADE statt. Vier Tage lang feierten die Teilnehmenden beim größten Trachtenfest Europas regionaltypische Tänze, Trachten und Bräuche, aber auch den Zusammenhalt untereinander. Gruppen aus 24 Ländern begeisterten Besucherinnen und Besucher des Festivals mit Tanz und Gesang. Auch die Stadtwerke Gotha gehörten zu den Unterstützern der Veranstaltung.



Blühende Hingucker

Bunte Blumensäulen und -kugeln verschönern jedes Jahr die Gothaer Innenstadt. Auch in diesem Jahr unterstützten die Stadtwerke Gotha und die Stadtwerke Gotha NETZ die Aktion der Stadtverwaltung wieder als Sponsoren. Der Blumenschmuck brachte sommerliches Flair auf den Neumarkt, in die Erfurter Straße und auf den Arnoldiplatz. —



Kunst aus der Dose beim Schülerprojekt

500 Jahre Gymnasium Ernestinum – zum Schuljubiläum hat sich Kunstlehrerin Ulrike Ehrhardt etwas Besonderes einfallen lassen: Im Rahmen der Projektwochen vor den Sommerferien durften die Schülerinnen und Schüler die Stromverteilerhäuser rund um die Schule mit passenden Motiven zum Thema „500 Jahre Schule und Lernen“ gestalten. Dafür packten sie die Spraydosen aus und übten sich in der Graffiti-Kunst. Die Stadtwerke Gotha NETZ unterstützten das Schülerprojekt. —

Teamshirts für Regenbogenschule

Zu Veranstaltungen zeigen die Schülerinnen und Schüler der Regenbogenschule gerne, dass sie zusammengehören. In diesem Jahr gab es von den Stadtwerken Gotha einen Schwung grüner T-Shirts.



Weitere Azubis starten durch

Heiko König,
Stefanie Muth und
Geschäftsführer
Detlef Mölter von
der Stadtwerke
Gotha NETZ GmbH
begrüßten die
neuen Azubis
Luca Nils Wetter-
hahn, Erik Wotan
Launer und Pascal
Vogel (v. l. n. r.).



SCHON JETZT FÜR 2024 BEWERBEN!

Für das kommende Ausbildungsjahr
sucht die Stadtwerke Gotha NETZ
GmbH noch Auszubildende zum/zur:

- Elektroniker/-in für Betriebstechnik
mit Zusatzqualifikation Gas
 - Industriekaufmann/-frau
 - IT-Systemelektroniker/-in

Wer die Herausforderungen von mor-
gen meistern und die Energiewende
vorantreiben möchte, kann sich bis
zum 31. Januar 2024 bewerben.

www.stadtwerke-gotha-netz.de

Seit diesem Jahr verstärken drei weitere Azubis das Stadtwerke-
Team: Luca Nils Wetterhahn, Erik Wotan Launer und Pascal
Vogel starteten am 1. August ihre Ausbildung bei der Stadt-
werke Gotha NETZ GmbH (SWG N). Begrüßt wurden sie von
dem Betriebsratsvorsitzenden Heiko König, der Ausbildungs-
leiterin Stefanie Muth und dem Geschäftsführer Detlef Mölter.
Wie vielseitig die Ausbildungsmöglichkeiten bei der SWGN
sind, zeigen die unterschiedlichen Berufe der neuen Auszubil-
denden: Luca Nils Wetterhahn beginnt seine Lehre zum IT-
Systemelektroniker, Erik Wotan Launer zum Elektroniker für
Betriebstechnik und Pascal Vogel zum Industriekaufmann.
Und nach erfolgreichem Abschluss ihrer drei- bzw. dreiein-
halbjährigen Ausbildung haben die neuen Azubis gute Chan-
cen, übernommen zu werden. —



AUSGEZEICHNET!

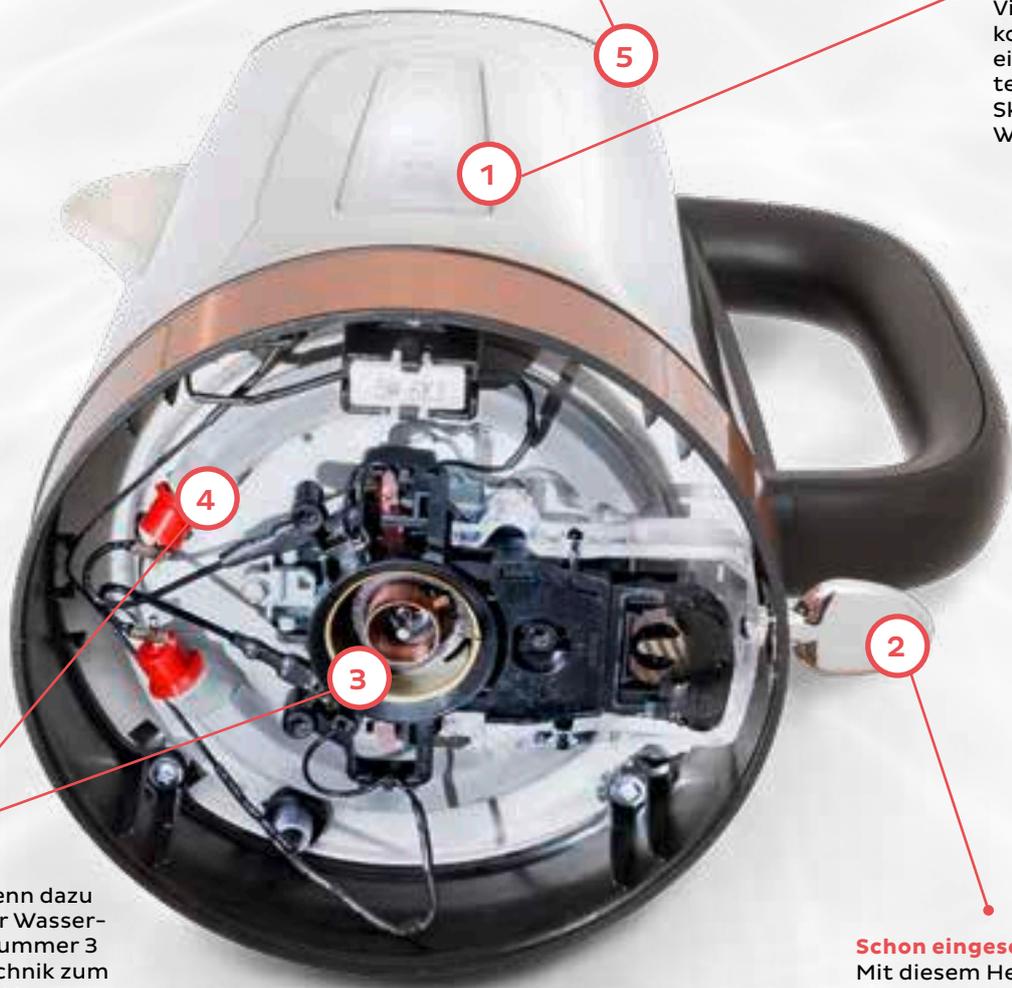
Dr. Cornelia Haase-Lerch, Haupt-
geschäftsführerin der IHK Erfurt
(li.), und SWGN-Geschäftsführer
Detlef Mölter (r.) überreichten
Christoph Liedloff im Rahmen sei-
nes Stipendiums ein Zertifikat von
der IHK Erfurt für die sehr erfolg-
reich abgeschlossene Ausbildung.



Gewinnen Sie
einen Wasserkocher für Ihr
Zuhause!
Seite 15

Schon heiß?
Hier oben sitzt die
Abschaltautomatik. Sie
reagiert auf den sich ent-
wickelnden Wasserdampf.

Schon voll?
Viele Wasserkocher haben
ein Sichtfenster mit einer
Skala für die
Wassermenge.



Schon mal gesehen?
Wahrscheinlich nicht. Denn dazu
muss man den Boden der Wasserkocher-Kanne öffnen. Nummer 3
zeigt die Verbindungstechnik zum
Standfuß, durch die der Wasserkocher mit Strom versorgt wird,
Nummer 4 kennzeichnet die Heizelemente, die das Wasser erhitzen.

Schon eingeschaltet?
Mit diesem Hebel geht's
los und der Stromkreis
wird geschlossen.

Ausgekocht!

SCHON GEWUSST?

Ein Wasserkocher ist schnell, praktisch und spart Strom. Vor allem bei kleineren Mengen Wasser, zum Beispiel für eine Tasse Tee, sticht der Wasserkocher den Herd. Bis zu einer Menge von etwa 1,5 Litern bleibt er die effizienteste Wahl. Bei größeren Mengen Wasser greifen Sie aber besser gleich zum Topf: Nudelwasser erst im Wasserkocher und dann im Topf zu erhitzen, verschwendet doppelt Energie.

Das macht ihnen keiner nach, schon gar nicht der Topf auf der Herdplatte: Wasserkocher erhitzen das Wasser ratzfatz und sparen dabei auch noch Strom. Schaltet man das Gerät ein, bringt es das Wasser in nur wenigen Minuten zum Brodeln. Wie machen sie das eigentlich?

Rätseln & gewinnen

Die Buchstaben aus den farbig umrandeten Kästchen der Reihenfolge nach unten eintragen und fertig ist das Lösungswort. Einsendeschluss ist der 29. Oktober 2023.

tyran- nisch	▼	Lehre vom Denken	kaufm.: Bestand	▼	Impf- stoffe	▼	ein Schnell- zug (Abk.)	Frosch- lurch	an dieser Stelle
▶	12	3			▼			10	11
eine Orchi- deenart			Heiß- getränk	▶		5	Roman von King (engl.)		
▶			8	amerik. Schau- spieler (Paul)			Ruf- name Eisen- howers	▶	
Ölliefer- länder- verbund (Abk.)			Schlan- gen- art	▶	2				6
Ge- zeiten- strom	▶		4						
▶			latei- nisch: wo						1
Spiel- karten- farbe	7	zwecks	▶						
Karibik- staat (span.)	▶								
poetisch: kleines Wäld- chen	▶								9

Lösungswort

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

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

Kundencenter

Pfullendorfer Straße 83, 99867 Gotha
Tel.: 03621 433-222
Öffnungszeiten
Mo.: 9–12 Uhr und 13–16 Uhr
Di.: 13–18 Uhr
Mi. und Do.: geschlossen
Fr.: 9–13 Uhr

Impressum

Herausgeber: Stadtwerke Gotha GmbH, Pfullendorfer Straße 83, 99867 Gotha; **Projektleitung:** Dana Hellmann (verantw.); **Redaktion:** trurnit GmbH | Svenja Kollenda & Maria Posselt; **Layout:** trurnit GmbH | trurnit Publishers; Nina Döllein; **Fotos:** S. 4-5: stock.adobe.com – Halfpoint; S. 8: iStock.com – hchjil; S. 9: iStock.com – Kittisak_Taramas, Stadtverwaltung Gotha; S. 11: Dr. Bernd Seydel, Thüringen Philharmonie Gotha; S. 12-13: Stadtverwaltung Gotha, Ulrike Ehrhardt, Gymnasium Ernestinum; S. 14: trurnit GmbH, Ekkehard Winkler; S. 15: ZWILLING J.A. Henckels Deutschland GmbH; **Druck:** Evers-Druck GmbH, 25704 Meldorf

Gender-Hinweis: Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird bei Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörtern in diesem Magazin meist die männliche Form verwendet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für alle Geschlechter. Die verkürzte Sprachform hat nur redaktionelle Gründe und beinhaltet keine Wertung.



Ihr Preis

Gewinnen Sie einen **ZWILLING ENFINIGY Wasserkocher mit Teesieb** und einem Volumen von 1,7 Litern. Der Teeinsatz aus Edelstahl macht den Küchenhelfer zum Must-have für alle Teefans. Egal ob schwarzer oder grüner Tee: Dank zehn verschiedener Programme und sechs Temperaturstufen ist das Wasser immer perfekt erhitzt.

Herzlichen Glückwunsch!



Das Lösungswort der Ausgabe 1/2023 lautete **Baumwipfel**. Über den Gewinn freute sich Frau Körber aus Gotha.

Ihr Weg zum Gewinn

Gewinnen Sie einen Wasserkocher mit Teesieb. Lösen Sie unser Kreuzworträtsel und schicken Sie Ihr Lösungswort unter Angabe von Name und Adresse an:

Stadtwerke Gotha GmbH
Pfullendorfer Straße 83
99867 Gotha

Oder per E-Mail an:
kundenmagazin@stadtwerke-gotha.de
Einsendeschluss ist am 29.10.2023.*

* **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.

Azubis gesucht



Am **01.08.2024** startet
die Ausbildung.

Bewirb dich jetzt!

Du suchst noch einen spannenden Ausbildungsplatz?
Dann bewirb dich bei uns! Alle Infos findest du hier:

