



Seite 2

**LEK VOR ORT**  
Gut aufgestellt für  
die Zukunft

Seite 3

**LEK PARTNER IN DER  
REGION**  
Feiern in Reppist

**LEK AUS- und  
WEITERBILDUNG**  
Nach der Ausbildung ist  
vor der Ausbildung

Seite 4

Saisonauftritt mit  
Frühlingsfest

**LEK INFO**  
Mehrwertsteuer  
wird angepasst

**LEK Serie: ERFINDUNGEN**  
W wie Windkraft

## LEK KONTAKT

### Stadtwerke Senftenberg GmbH

Laugkstraße 13–15  
01968 Senftenberg

Verkauf/Kundenberatung:

**Tel.: 03573 709310**

**Fax: 03573 709315**

Erreichbarkeit bei

Havarien und Störungen:

**Tel.: 03573 63192**

[www.stadtwerke-senftenberg.de](http://www.stadtwerke-senftenberg.de)



STADTWERKE  
SENFTEMBERG  
GmbH



# Modernisierung des Stromnetzes



Auch in diesem Jahr setzen die Stadtwerke Senftenberg ihr Engagement für eine hohe Netzsicherheit und eine stabile Versorgung der Kunden mit Strom, Gas und Fernwärme fort. Beim Strom wird es 2024 vor allem um die Ertüchtigung

und Modernisierung weiterer Abschnitte im sogenannten 0,4 kV-Netz gehen.

Schon 1999 begannen die Stadtwerke die sichtbaren Freileitungen gegen moderne Erdkabel auszutauschen. Im Stadtgebiet ist dieses Programm weitgehend abgeschlossen, einige wenige Straßenabschnitte mit Leitungsmasten finden sich jedoch noch in den Ortsteilen, wo die Modernisierung erst mit der Netzübernahme durch die Stadtwerke 2015 begann.

In diesem Jahr wird die Freileitung im Bereich Oststraße/Lange Straße in Hosena auf einer Strecke von etwa 450 m zurückgebaut. Damit einher geht die Erneuerung der Hausanschlüsse, von denen 10 an das neue Erdkabel angeschlossen und 5 weitere komplett neu gebaut werden müssen. Für die Bürger

ist diese Modernisierung nicht mit Kosten verbunden, sie wird jedoch durch die Erdarbeiten zwangsläufig einige Behinderungen hervorrufen. Die Stadtwerke bitten dafür um Verständnis – das ist vielleicht einfacher aufzubringen, wenn man sich die Vorteile vor Augen führt. Erdkabel sind witterungsgeschützt und deutlich weniger störanfällig, gleichzeitig verschwinden die oft etwas unansehnlichen Freileitungen, deren Masten im speziellen Fall von Hosena teilweise sogar auf privatem Grund errichtet wurden. Die Anwohner profitieren also gleich mehrfach: von der erhöhten Netzsicherheit, aufgeräumten Grundstücken und einem schöneren Anblick ihrer Straßen. Doch nicht nur Freileitungen,

sondern auch Erdkabel benötigen eine kontinuierliche Modernisierung, damit die Versorgung auch bei einem künftig steigenden Stromverbrauch jederzeit sichergestellt ist. Häufig ist dafür eine Querschnittsvergrößerung erforderlich, wie sie 2024 in der Lautara Straße und der Gartenstraße in Großkoschen ansteht. Das vorhandene Erdkabel mit 120 mm<sup>2</sup>

Querschnitt wird hier durch eine doppelt so dicke Leitung ersetzt. Auch im Stadtgebiet wird es im laufenden Jahr Vorhaben zur Netzertüchtigung geben, zum Beispiel im Bereich Lessingstraße/Damaschkestraße. Außerdem wird die kontinuierliche Erneuerung der Trafostationen fortgesetzt.

*0,4 kV entsprechen 400 Volt und damit dem Niederspannungsnetz, das in jedem Wohngebiet und in jeder Straße im Netzgebiet anliegt. Von hier werden direkt die Hausanschlüsse der einzelnen Grundstücke versorgt.*

# Gut aufgestellt für die Zukunft

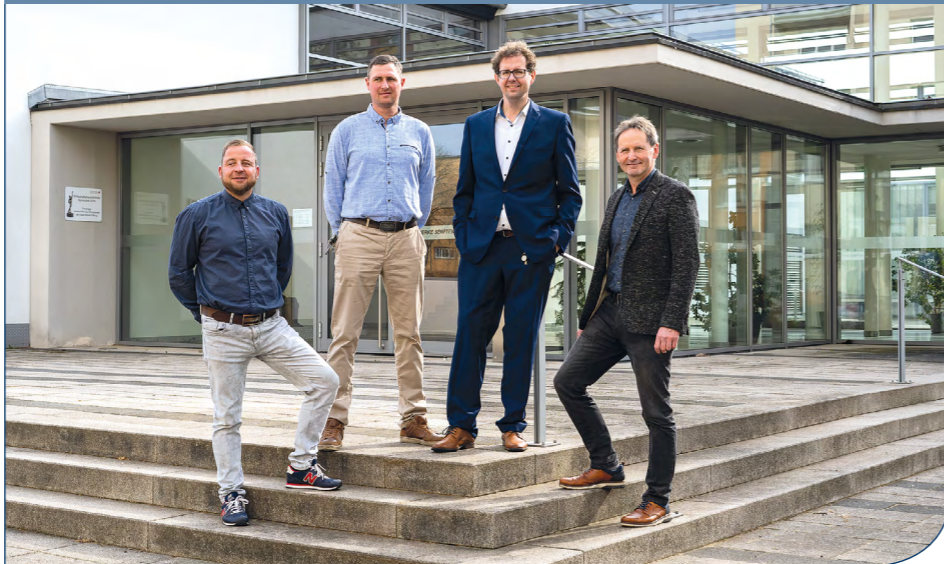
**Der Fachkräftemangel und der vergleichsweise hohe Altersdurchschnitt bei den Mitarbeitern werden in den nächsten Jahren viele Unternehmen und Branchen vor große Herausforderungen stellen. Umso erfreulicher ist es für die Stadtwerke Senftenberg, dass sie hochqualifizierte neue Kollegen in der Leitungsebene des Bereichs Technik gewinnen konnten.**

Gemeinsam mit den schon länger im Unternehmen tätigen Führungskräften bilden die neuen Kollegen ein gut durchmischtes Team aus Jung und Alt, das frische Ideen und langjährige Erfahrungen miteinander kombiniert. Die Stadtwerke sind dadurch gut für die künftigen Aufgaben der Energieversorgung als Teil der Daseinsvorsorge für die Bürger der Stadt Senftenberg und ihrer Ortsteile gerüstet.

## Technischer Leiter

Neuer Technischer Leiter ist seit Anfang 2023 Hagen Ruhland. Er verantwortet den Gesamtbereich Technik, zu dem der Betrieb, die Instandhaltung und Modernisierung sowie der Ausbau der Netze für Gas, Fernwärme sowie Mittel- und Niederspannung beim Strom gehören. Netze, das sind nicht nur Kabel und Rohre, sondern auch Verteilerstationen, Trafoanlagen sowie die Leitwarte des Unternehmens und der gesamte Messstellenbetrieb, der u.a. auch die Energiezähler bei den Endkunden umfasst. Bei der Fernwärme liegen außerdem die Energieerzeugungsanlagen im Verantwortungsbereich des Technischen Leiters, also die große Solarthermieanlage der Stadtwerke, aber auch verschiedene Erzeugungsstationen in den Wohngebieten. Hagen Ruhland kommt selbst aus der Region und hat an der damaligen Fachhochschule Lausitz am Standort Cottbus – also an der heutigen BTU – Versorgungstechnik studiert. Nach verschiedenen auswärtigen Stationen bei Dienstleistern und Netzbetreibern in der Energiebranche ist er jetzt in die Lausitz zurückgekehrt, weil er hier Chancen sah, sich in den herausfordernden Prozess der Energiewende einzubringen: „Ich habe in meiner Position großen Gestaltungsspielraum und kann neue Wege gehen. Sowohl für die Dekarbonisierung der Energieversorgung als auch die zunehmende Digitalisierung gibt es kaum Lösungen aus dem

Bilden gemeinsam das neue technische Führungsteam der Stadtwerke Senftenberg: Eric Nečas, Thomas Hendrischk, Hagen Ruhland und Thomas Rauhut (von links)



Lehrbuch. Stattdessen müssen viele Dinge neu gedacht und in der Zukunft anders gemacht werden. Das ist abwechslungsreich, spannend und herausfordernd.“

## Projektmanager Neubau

Ähnlich blickt Thomas Rauhut auf seine Tätigkeit als Projektmanager für neue Projekte, mit denen die Klimaneutralität in der Energieversorgung Senftenbergs umgesetzt wird. So werden in Zusammenarbeit mit der Wohnungsgesellschaft KWG verschiedene PV-Dachanlagen geplant, außerdem eine eigene Freiflächenanlage zur solaren Stromerzeugung sowie ganz aktuell Ladepunkte für die E-Mobilität im Stadtgebiet. Auch die Anmeldungen privat geplanter und errichteter Solaranlagen gehen über den Schreibtisch von Thomas Rauhut. „Ich bearbeite Themen, die sich rasant entwickeln und die mich dadurch immer wieder herausfordern, was großen Spaß macht“, beschreibt er seine Tätigkeit - für die er als Elektromeister und 20 Jahre Tätigkeit im Elektro-Tiefbau die perfekten Erfahrungen mitbringt. Seit Anfang 2023 ist er nun im Team der Stadtwerke.

## Leiter für technische Netze

Über langjährige Betriebserfahrung verfügen in diesem Team die Leiter der technischen Netze Thomas Hendrischk (Gas, Fernwärme und Erzeugungsanlagen) sowie Eric Nečas (Strom). Sie verantworten die Unterhalts- und Ausbauarbeiten an den jeweiligen Netzen inklusive der neuer oder umzubauenden Hausanschlüsse. „Gerade bei den Absprachen zu Hausanschlüssen und anderen Baumaßnahmen haben wir direkten Kundenkontakt“, erklärt Thomas Hendrischk. „Diese unmittelbaren Gespräche machen besonders Spaß. Außerdem natürlich die Abwechslung, denn in jedem Teil des Netzes ist die Situation immer wieder ein bisschen anders“, ergänzt Eric Nečas. Thomas Hendrischk hat ab 2001 seine Lehre zum Anlagenmechaniker bei den Stadtwerken absolviert und ist nach verschiedenen anderen Stationen 2014 wieder in das Unternehmen zurückgekehrt. 2018 erwarb er die Qualifikation als Netzmeister Gas und Fernwärme. Eric Nečas begann 2015 als Monteur im Stromnetz bei den Stadtwerken. Seine Ausbildungen zum Handwerksmeister und Netzmeister Strom bilden die ideale Voraussetzung für seine jetzige Position als Leiter für Stromnetze und Lastmanagement.

# Nach der Ausbildung ist vor der Ausbildung



Die Stadtwerke Senftenberg engagieren sich seit Jahren für die Berufsausbildung junger Menschen. Mit Devin Bönisch (im Bild mit dem Leiter technische Netze Thomas Hendrischk) hat aktuell gerade wieder ein Auszubildender seine Lehre zum Anlagenmechaniker in der Fachrichtung Instandhaltung beendet. Wir gratulieren ganz herzlich zur Freisprechung! Auch für das Jahr 2024 wird wieder ein Azubi (m/w/d) gesucht. Die Tätigkeit ist

spannend und abwechslungsreich, weil moderne Anlagentechnik und Digitalisierung auch bei den Energienetzen Einzug gehalten haben. Wer die 10. Klasse mit guten Leistungen abgeschlossen hat und technisch interessiert ist, kann sich bei den Stadtwerken für die dreieinhalbjährige Ausbildung bewerben. Das erste Jahr findet überbetrieblich in der LWG-Lehrwerkstatt in Cottbus statt, danach geht es in den Betrieb nach Senftenberg.

## LEK PARTNER IN DER REGION

Reppist? Gibt's doch gar nicht mehr, werden alteingesessene Senftenberger jetzt vielleicht sagen. Und tatsächlich musste der Ort 1986 dem Tagebau Meuro weichen und ist auf keiner Landkarte mehr zu finden. Was aber nicht heißt, dass es dort kein Leben mehr gibt, denn Torsten Häusler betreibt hier die Pension Seenland-Oase Reppist. Sieben Zimmer und ebenso viele Apartments sowie ein kleiner Campingplatz erwarten die Gäste, die das Haus als Ausgangspunkt für Touren um den nahen Großräschner See oder zu anderen Zielen im Seenland nutzen. Torsten Häusler kann ihnen dafür Fahrräder leihen oder sie auf einer geführten Tour rund um den See mit einem Golfcar fahren. Am Himmelfahrtstag begrüßt Torsten Häusler außerdem jedermann und jede Frau mit Getränken und Imbiss.

Für Feiern stehen der Weinkeller für bis zu 30 Personen sowie der große lichtdurchflutete Saal mit seinem historischen Charme zur Verfügung. Den Weinkeller und den Saal kann jeder mieten, sodass die Seenland-Oase ein Geheimtipp nicht nur für Gäste, sondern auch für die Senftenberger selbst ist. „Wir haben viele Familienfeiern und dabei vor allem Hochzeiten“, erzählt Torsten Häusler. „Zu diesen Feiern beauftragen die Kunden einen Caterer für die



Verpflegung oder bringen sogar komplett ihr eigenes Essen und Trinken mit. Das ist für viele interessant, weil man nicht von einer Speisekarte abhängig ist und es genau das gibt, was der Gastgeber sich vorstellt. Am Abend kann es dann auch mit lauter Musik gern etwas länger gehen, denn wir haben ja keine Nachbarn. Und am Ende müssen die Gäste nicht nach Hause fahren, sondern können bei uns übernachten.“

Allerdings sollte man die Feiern rechtzeitig bestellen, denn in der Ferienzeit ist die Pension oft komplett ausgebucht. Was vielleicht auch an der Besonderheit

des Gebäudes liegt. Es wurde 1938 gebaut und war später Kulturhaus der Gemeinde Reppist. Weil es unter Denkmalschutz steht, wurde es nicht zusammen mit dem Ort abgerissen, sondern konnte 2010 von Torsten Häusler gekauft und dann behutsam zur Pension umgebaut werden. „Bei so einem Umbau erlebt man natürlich Überraschungen. So war das Grundstück an die Bahnstromversorgung angeschlossen, was die Bahn dann aber gekündigt hat. In dem Moment habe ich einen neuen Versorger benötigt und mich an die Stadtwerke Senftenberg gewendet.“ Dort konnte man ihm helfen und kurzfristig einen neuen Hausanschluss an das städtische Netz bauen, sodass die Pension bis heute treuer Kunde bei den Stadtwerken ist.



**Seenland-Oase Reppist**  
Reppister Str. 1, 01968 Senftenberg  
Tel.: 0162 6941898  
www.seenland-oase.de

## Saisonauftritt mit Frühlingsfest

Der Senftenberger Gewerbeverein organisiert auch in diesem Jahr wieder das Senftenberger Frühlingsfest. Am 4. Mai 2024 dreht sich diesmal alles um die Familie. Das Frühlingsfest gehört seit vielen Jahren fest in Senftenbergs Veranstaltungskalender. Immer am ersten Samstag im Mai wird der Frühlingsauftritt eingeläutet. Viele Aktionen der Händler und Spaß für Groß und Klein machen das Frühlingsfest zu einem besonderen Erlebnis, das die Stadtwerke Senftenberg gern unterstützen. Verschiedene Mitmach-Angebote für die ganze Familie gibt es vor allem auf dem Markt sowie an und im Schlossparkcenter. Hüpfburgen, das Entdecken einer echten Feuerwehr und eine Kinder-Fahrschule mit elektrisch angetriebenen Autos und Motorrädern sind besondere Highlights für die kleinen Besucher.



Für alle großen Abenteurer gibt es einen Pump-Track-Hindernisparcours, bei dem man seine Fähigkeiten auf dem Fahrrad testen kann. Traditionell finden auf dem Frühlingsfest Auto-begeisterte die neuesten Modelle von mehr als zehn Herstellern in den Straßen der Altstadt. Aber auch andere Innovationen werden präsentiert – zum Beispiel alles rund um das Thema Sauna. Neben Promotion-Aktionen und Modenschauen gibt es ab 15.30 Uhr auf dem Markt Live-Musik mit Sänger Patrick Himmel. Süße und herzhafte Speisen an den Ständen auf dem Markt und am Schlossparkcenter machen das Frühlingsfest auch zu einer Schlemmermeile. Das frühlingshafte Familienfest in der Innenstadt findet am 4. Mai in der Zeit von 10.00 bis 17.00 Uhr statt, das Schlossparkcenter hat sogar bis 18.00 Uhr geöffnet.

## LEK IMPRESSUM

### Herausgeber:

Stadtwerke Senftenberg GmbH  
Laugkstraße 13–15  
01968 Senftenberg  
www.stadtwerke-senftenberg.de

### Redaktion: Markus Hoeft

Tel.: 033439 54745  
E-Mail: Hoeft.Markus@t-online.de

### Satz & Layout: Petra Lindemann

Tel.: 033432 70459  
www.plus-kommunikation.de

**Bilder:** SW Senftenberg, Hoeft, Seenland-Oase, seenland kreativ

**Druck:** Druck & Satz, Großbräschen

## LEK Serie: ERFINDUNGEN

### W wie Windkraftanlage

Eine Windkraftanlage (Windrad, Windmühle) erntet mit ihrem Rotor die Energie des Windes, wandelt sie in elektrische Energie um und speist sie in das Stromnetz ein. Die ersten Anlagen zur Stromerzeugung entstanden in den 1880er Jahren. Obwohl die Anlagen in diesen Anfangsjahren immer wieder optimiert wurden, blieben Windräder wegen der geringen Energiepreise zunächst meist Einzelprojekte. Dies änderte sich erst durch den Ölpreisschock und das steigende Umweltbewusstsein in den 1970er Jahren. Mit dem Stromeinspeisungsgesetz von 1991 begann der Aufschwung der Windenergie in Deutschland.

Seitdem wurden Windkraftanlagen immer höher, größer und leistungsfähiger. Deutsche Windkraftanlagen lieferten 2023 rund 140 TWh elektrische Energie und damit deutlich mehr als alle Braunkohlekraftwerke zusammen. Der Anteil der Windenergie am Bruttostromverbrauch stieg auf über 27%.



## LEK INFO

### Mehrwertsteuer wird angepasst

Als mit dem Beginn des Ukraine-Kriegs die Energiepreise extrem stark angestiegen sind, hat die Bundesregierung mit verschiedenen Maßnahmen zur Minderung der Mehrkosten bei den Bürgern reagiert. Eine dieser Maßnahmen war die vorübergehende Absenkung des Mehrwertsteuersatzes von 19% auf 7% für Gas und Fernwärme. Die Stadtwerke haben diese Erleichterung selbstverständlich in vollem Umfang an ihre Kunden weitergegeben. Lange war unklar, wann genau diese befristete Absenkung enden sollte, immer wieder wurden neue Enddaten genannt. Doch nun steht fest, dass die Mehrwertsteuersätze zum 1. April 2024 wieder auf 19% angehoben werden. Da es sich um

eine staatlich festgesetzte Steuer handelt, müssen auch die Stadtwerke diesen Schritt nachvollziehen. Der Nettopreis für Gas und Fernwärme bleibt unverändert, jedoch wird ab April 19% Mehrwertsteuer berechnet. Die Endkunden müssen zu diesem Termin keine Zählerablesung vornehmen, weil der Verbrauch rechnerisch abgegrenzt werden kann. Auch die Höhe der Abschlagszahlungen verändert sich nicht! Auf der nächsten Jahresabrechnung werden die unterschiedlichen Mehrwertsteuersätze berechnet und ausgewiesen. Von dieser Umstellung sind jedoch nur Gas und Fernwärme betroffen, nicht aber der Strom, dessen Preis die ganze Zeit 19% Mehrwertsteuer enthält.