

Frisch gedruckt

Innovation vs. Virus: Mit dem 3D-Drucker hat Timo Herrmann von den Stadtwerken Haldensleben während der Coronakrise dringend benötigte Schutzausrüstung hergestellt.

r hält bei den Stadtwerken Haldensleben die Technik am Laufen: IT-Fachmann Timo Herrmann pflegt Datennetze, installiert Updates und hilft seinen Kollegen bei technischen Problemen. Normalerweise zumindest. Denn als sich das Corona-Virus Anfang März auch in Deutschland ausbreitete, tüftelte der Administrator nicht nur an der digitalen Infrastruktur der Stadtwerke. Für die Maker-vs.-Virus-Gruppe in Sachsen-Anhalt druckte Timo Herrmann mit seinem eigenen 3D-Drucker und dem neuen 3D-Drucker des Energieversorgers 130 Schutzmasken, sogenannte Face Shields. Die von der Macherburg Magdeburg und vom Studierendenrat der Universität gegründete Regionalgruppe stellte die Druckanleitungen zur Verfügung und verteilte die fertige Schutzausrüstung an Krankenhäuser, Arztpraxen und Pflegeheime mit Bedarf. 46 Maker, darunter auch Timo Herrmann, konnten der Makervs.-Virus-Gruppe insgesamt 900 Masken übergeben – genug, um den Erstbedarf an medizinischer Schutzausrüstung abzudecken.

Mehr zum Thema lesen Sie auf Seite 2.



Vokuhila oder Oliba? Als die Stadtwerke Haldensleben vor 30 Jahren gegründet wurden, waren die Modesünden von heute noch richtig angesagt.

Haldensleber

Was sind eure schaurig-schönsten Erinnerungen an die 90er Jahre?

Teilt uns eure Nostalgie bei unserer Facebook-Jubiläumsaktion mit und gewinnt drei 30-Euro-Gutscheine für ein Haldensleber Unternehmen eurer Wahl. Einfach unsere Seite liken, den Beitrag kommentieren und im Lostopf landen. Viel Glück! Die Stadtwerke Haldensleben auf Facebook:

www.facebook.com/swhdl/









Detlef Koch, Geschäftsführer Stadtwerke Haldensleben

Auf ein Wort

Seien Sie versichert: Weil Strom, Gas, Wärme und Wasser lebenswichtig sind, steht eine zuverlässige Versorgung für uns in "normalen" wie in Krisenzeiten an oberster Stelle. Damit das funktioniert, sind unsere Mitarbeiter rund um die Uhr für Sie im Einsatz. Natürlich sind die Stadtwerke Haldensleben ein Wirtschaftsunternehmen – in den vergangenen Monaten waren wir aber auch Teil einer großen solidarischen Gemeinschaft. Das Corona-Virus zeigt uns:

Letztlich spielt das Leben konkret vor Ort, hier in Haldensleben, hier in unserer Region. Deshalb haben wir als regionaler Versorger in den vergangenen Wochen all unsere Ressourcen genutzt, um anderen zu helfen: Mit unserem hauseigenen 3D-Drucker stellte beipielsweise unser IT-Fachmann Timo Herrmann für die Maker-vs.-Virus-Regionalgruppe 130 Schutzmasken für Krankenhäuser, Arztpraxen und Pflegeheime her. Bleiben Sie gesund!

Hilfe aus dem Drucker

Wozu braucht man denn einen 3D-Drucker? Diese Frage hat IT-Fachmann Timo Herrmann schon öfter gehört. Seit Anfang des Jahres nutzt er die moderne Technik auch bei den Stadtwerken Haldensleben.

Herr Herrmann, wofür brauchen die Stadtwerke Haldensleben einen 3D-Drucker?

Mit einem 3D-Drucker kann man alles herstellen – man braucht nur eine Idee, eine technische Skizze und die richtigen Maße. Wir möchten damit in Zukunft Marketingprodukte drucken, zum Beispiel kleine Stadtwerke-Logos. Denkbar sind aber auch Einzelteile für den technischen Bereich wie Plaketten mit Zählernummern für die Stromkästen im Versorgungsgebiet. Die Idee, in der Coronakrise Schutzmasken zu drucken, entstand eher spontan. Das war unser erstes Projekt.

Wie kamen Sie auf diese Idee?

Über Freunde habe ich von der Maker-vs.-Virus-Gruppe in Sachsen-Anhalt erfahren. Die Organisatoren suchten nach freiwilligen Helfern, die medizinische Schutzausrüstung herstellen können. Ich habe mich gemeldet und innerhalb von zwei Monaten mit meinem eigenen und mit dem



3D-Drucker der Stadtwerke 130 Schutzmasken ausgedruckt – unter anderem für das Uniklinikum in Magdeburg. Auf Anfrage habe ich auch kontaktfreie Türöffner für Arztpraxen hergestellt.

Wie lange dauert so ein 3D-Druck?

Das ist immer unterschiedlich und abhängig vom Umfang des Drucks. Für zwei Schutzmasken, sogenannte Face Shields, brauchten die 3D-Drucker etwa 1,5 Stunden.

Drucken Sie auch mal etwas für sich selbst?

Als leidenschaftlicher Bastler probiere ich natürlich vieles aus. Das ist manchmal echt praktisch: Als in meinem Badezimmer ein Handtuchhalter kaputt gegangen ist, konnte ich mir einfach einen neuen ausdrucken.

Mensch und Maschine: Timo Herrmann bei der Arbeit am 3D-Drucker

Corona-Ticker

Finden Zählerablesungen statt? Ist das Rolli-Bad geöffnet? Hier finden Sie alle aktuellen Informationen auf einen Blick.

+++ Seit dem 2. Juni hat das Kundencenter der Stadtwerke Haldensleben wieder regulär geöffnet. Allerdings gelten vor Ort strenge Hygiene- und Schutzmaßnahmen: Alle Besucher müssen sich vor dem Eintreten die Hände desinfizieren, eine Mund-Nasen-Bedeckung tragen und den Mindestabstand von 1,5 Metern einhalten. Es dürfen sich maximal zwei Personen im Kundencenter aufhalten. Plexiglasscheiben an allen Arbeitsplätzen garantieren Mitarbeitern und Kunden einen bestmöglichen Schutz.

+++ Zählerwechsel und Ablesungen wurden aufgrund der Kontaktbeschränkungen in den vergangenen Monaten ausgesetzt. Ab Juli wird der Normalbetrieb wieder aufgenommen. Kunden, bei denen ein Zählerwechsel bevorsteht, werden schriftlich über den Termin und die Verhaltensregeln informiert.

Einfach aufladen

Wie lade ich mein Elektroauto? Weil viele Autofahrer denken, dass das Laden zu umständlich ist, steigen sie lieber gar nicht erst auf einen Stromer um. Mit dem Stromat, einer praktischen Wallbox für zu Hause liefern die Stadtwerke Haldensleben jetzt eine bequeme Lösung.

Einfach das Auto abstellen und entspannt zuhause aufladen – mit einer flexiblen Wallbox für die Garage oder das Carport machen die Stadtwerke Haldensleben das jetzt möglich. Wer bei leerer Batterie keine Lust auf die Suche nach der nächstgelegenen Ladesäule hat, kann mit dem SWH-Stromat zukünftig einfach daheim neuen Strom tanken. Der praktische Alltagsbegleiter hat eine Ladeleistung von bis zu 11 kW und kostet nur 699 Euro zuzüglich Installationskosten. Indem der Stromat über eine CP-Schnittstelle Daten mit dem Fahrzeug austauscht, garantiert er zudem eine schonende Ladung der Batterie. Das robuste Gehäuse ist wasserfest und kann problemlos draußen montiert werden – mit einem Standfuß wahlweise sogar freistehend. Eine übersichtliche LED-Ladeanzeige und ein Ladekabel mit praktischer Aufrollung gestalten die Bedienung so einfach wie möglich.



Ihre Vorteile:

- Übersichtlich und mit mehrfarbiger LED-Ladeanzeige
- Ladekabel mit praktischer Aufrollung
- Optional mit Standfuß für freistehende Aufstellung
- Robustes Gehäuse
- Spritzwassergeschützt auch für Außenmontage geeignet
- Qualitätsprodukt "Made in Germany" mit 10 Jahren Herstellergarantie

Reiko Freier ist bei den Stadtwerken Haldensleben der Ansprechpartner für alle Fragen rund um die Elektromobilität. Haben Sie eine Frage? Sie erreichen ihn per E-Mail an netzbetrieb@swhdl.de oder telefonisch unter 03904 477-565.

Umweltprämie sichern

Wer sich ein Elektroauto anschaffen will, kann sich seit Juni dieses Jahres über eine höhere Umweltprämie freuen. Der Koalitionsausschuss hat die Kaufprämie für Elektrofahrzeuge (Umweltbonus) angepasst. Die neuen Fördersätze gelten für reine Elektro- und Brennstoffzellenautos sowie für Plug-in-Hybride (Wagen mit Elektro- und Verbrennungsmotor), die nach dem 4. Juni 2020 zugelassen wurden. Die Förderung wird bei Elektro- und Brennstoffzellenautos bis 40.000 Euro Nettolistenpreis auf 9.000 Euro angehoben, bei einem Listenpreis über 40.000 Euro bis 65.000 Euro erhöht sich die Prämie auf 7.500 Euro. Plug-in-Hybride unter 40.000 Euro werden mit 6.750 Euro bezuschusst. Mehr Infos zur Umweltprämie gibt's unter: www.bafa.de

Volle Ladung für die Stadtwerke

Seit Ende April steht auf dem Betriebsparkplatz der Stadtwerke Haldensleben eine neue Trafostation. Sie versorgt den elektrischen Fuhrpark des Energieversorgers zukünftig mit ausreichend Strom. Dabei werden die angeschlossenen Ladestationen abhängig von der maximal zur Verfügung stehenden Anschlussleistung dynamisch in ihrer elektrischen Leistung gesteuert und verteilen diese immer gleichmäßig auf alle Elektroautos. Das vermeidet kostenintensive Lastspitzen und sorgt für mehr Netzstabilität. Das Unternehmen baut mit dem Vorhaben seine Ladeinfrastruktur weiter aus. Allein in diesem Jahr sollen noch sechs neue Ladepunkte durch die Installation mehrerer Stromaten entstehen. Die Stadtwerke haben die flexible Wallbox erst kürzlich in ihre Produktfamilie aufgenommen, die neuen Ladepunkte dienen deshalb auch als Muster für interessierte Kunden. Drei Fahrzeuge aus der Stadtwerke-Flotte fahren bisher elektrisch, bis zum Jahresende sollen noch drei weitere E-Autos hinzukommen.

Mobilität der Zukunft

Mit der wachsenden Ladeinfrastruktur und seinem Know-how aus der Energiebranche unterstützt der Energieversorger auch die Mobilitätswende in der Region: Die Stadtwerke Haldensleben beteiligen sich am Projekt "LiMa – Landverkehr ist mehr als ein Auto" des Leipziger Vereins Verkehrswende in kleinen Städten e. V. Das Bundesministerium für Landwirtschaft und Ernährung fördert das Vorhaben im Rahmen des Bundesprogramms Ländliche Entwicklung drei Jahre lang mit insgesamt 180.000 Euro. Die Förderung hilft lokalen Akteuren, in ländlichen Gegenden Alternativen zum Auto aufzuzeigen und nachhaltige Mobilitätsangebote vor Ort zu erproben. Neben dem sächsischen Ort Auerbach wurde auch

Haldensleben als Modellkommune ausgewählt. Die Stadtwerke unterstützen den Projektträger bei der Entwicklung und Umsetzung neuer Angebote. Denkbar sind beispielsweise der Ausbau der Radwege und des ÖPNV.



Ein intelligentes Lastmanagement versorgt die Ladesäulen auf dem Betriebsparkplatz zukünftig mit Strom.

+++ Das Sommerkino am 31. Juli und am 1. August fällt aus. Der Mindestabstand kann vor Ort nicht eingehalten werden. +++ Das Rolli-Bad bleibt vorerst geschlossen. Aktuell prüfen die Stadtwerke, ob die geltenden Zugangs- und Abstandsregelungen eine Wiedereröffnung ermöglichen. +++

Harte Schale

Wir alle machen Müll. Doch daraus kann man auch nützliche Dinge erschaffen. Alte Plastikbecher eignen sich zum Beispiel als Form für wunderschöne Pflanztöpfe aus Beton.

- 1 Damit es weniger staubt, den Beton in Etappen anrühren. Richtig gut funktioniert diese Arbeit mit einer Maurerkelle aus dem Baumarkt. Ist die Masse schön geschmeidig, eine Schicht Beton in die zuvor eingeölte Form füllen. Darauf setzen Sie dann die ebenfalls eingepinselte innere Form. Den Becher gut festhalten und die äußere Form mit Beton auffüllen. Für den übrigen Beton weitere Formen in Reichweite halten.
- 2 Die innere Form mit Steinen beschweren. Sollten sie nicht schwer genug sein, dann lässt sich der Quarkbecher zusätzlich mit Klebeband fixieren. Dabei unbedingt darauf achten, dass er nicht schief in der Masse steckt.
- 3 Die Schale zwei Tage zum Trocknen stehen lassen.
- 4 Die Schale vorsichtig aus den Formen ziehen. Durch das Einölen zerreißen selbst dünnwandige Quarkbecher nicht und lassen sich mühelos ablösen
- 5 Die fertigen Betontöpfe nach Belieben bepflanzen. Sukkulenten, aber auch Kräuter machen sich im Topf gut. Ideal für den Garten, den Balkon, die Fensterbank – und natürlich auch als Geschenk!



Das braucht ihr:

- 1 Maurerkelle
- 1 Pinsel
- 1 Eimer
- 1 Pappe als Unterlage
- Speiseöl
- Estrichbeton
- Alte Plastiktöpfe als Form für den Übertopf
- Quarkbecher als Form für den Pflanzbereich
- Steine zum Beschweren



Die Mitarbeiterinnen im Kundencenter sind für Sie da:

Mo-Do: 8-17 Uhr Fr: 8-13 Uhr

E-Mail kundencenter@swhdl.de Telefon 03904 477-425 Notruf - rund um die Uhr 03904 477-3

Impressum

Stadtwerke Haldensleben GmbH 39340 Haldensleben Telefon 03904 477-422 Telefax 03904 45223 E-Mail kontakt@swhdl.de. www.swhdl.de Redaktion: Antje Streck, Stadtwerke Haldensleben GmbH, in Zusammenarbeit mit trurnit GmbH, Uferstraße 21, 04105 Leipzig; Druck: alphateamDruck GmbH, München

Kreuz und quer

Lösen Sie unser Kreuzworträtsel und gewinnen Sie eine Gardena-Grundausstattung.



Für den grünen Daumen

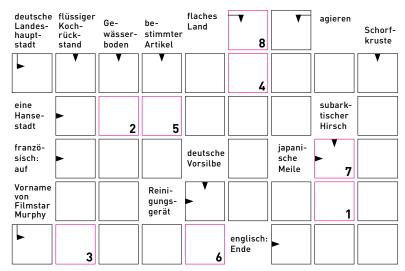
Unter allen Einsendungen verlosen wir 3 Kleingeräte-Sets von Gardena. So macht Gärtnern Spaß!

GRATULATION

In Ausgabe 2/2019 suchten wir den Begriff ...l ichterkette" Über den Präsentkorb von Sascha Oldenburg freute sich Dieter Krause aus Haldensleben.

Herzlichen Glückwunsch!

Senden Sie das richtige Lösungswort bis zum 7. August 2020 an: Stadtwerke Haldensleben Stichwort "Rätsel" Bahnhofstraße 1 39340 Haldensleben Fax 03904 45223 E-Mail marketing@swhdl.de



Teilnahmebedingungen: Teilnahmeberechtigt sind alle, die mindestens 18 Jahre alt sind und ihren Wohnsitz in der Bundesrepublik Deutschland haben. Jede Person darf nur einmal am Gewinnspiel teilnehmen. Die Teilnahme über automatisierte Massenteilnahmeverfahren Dritter ist unzulässig. Der Gewinn wird unter allen richtigen Lösungen verlost. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Der Gewinn wird nicht in bar ausbezahlt. Die Gewinner werden schriftlich benachrichtigt. Sofern sich der Gewinner auf eine Gewinnerbenachrichtigung nicht innerhalb von zwei Monaten meldet, verfällt der Gewinn und es wird ein Ersatzgewinner ausgelost. Der Versand der Gewinne erfolgt nur innerhalb Deutschlan mationen gemäß Art, 13 DSGVO: Verantwortliche Stelle: Stadtwerke Haldensleben GmbH. Bahnhofstraße 1. 39340 Haldensleben. Datenschutzbeauftragter: Werner Riedel, Bahnhofstraße 1, 39340 Haldensleben, datenschutz@swhdl.de, Zweck der Datenverarbeitung: Die von Ihnen angegebenen personenbezogenen Daten werden zur Durchführung des Gewinnspiels verwendet. Rechtsgrundlage ist hierfür Art. 6 Abs. 1 lit. al. Die Teilnahme am Gewinnspiel erfolgt freiwillig, ohne Koppelung an sonstige Leistungen, Weitere Informationen zum Datenschutz können Sie unserer Datenschutzerklärung entnehmen, die unter www.swhdl.de/datenschutz abrufbar ist oder die Sie postalisch anfordern können.