

RepairCafé am 10. Januar 2019 in Freital

Das erste RepairCafé im neuen Jahr in Freital startete sehr ruhig. Wir hatten befürchtet, dass Gäste kommen konnten, die unsere Änderung der Anfangszeit nicht mitbekommen haben, z. B. durch einen alten Flyer oder so. Zum Glück war es nicht so. Nach und nach kamen dann auch Besucher*innen und wir hatten wieder gut zu tun.



Bei 2 elektronischen Grablichtern hatten sich die Zuleitungen vom Batteriefach zur Leiterplatte gelöst. Das war auch sehr "lawehde" konstruiert. Wir löteten die Kabel neu an und sicherten sie mit Punkten von Heißkleber gegen zu viel Bewegung. Der Besitzerin rieten wir noch die beiden Lichter bei einem Batteriewechsel sehr vorsichtig zu behandeln.

Beim Abbau der Weihnachtbeleuchtung hatte die Besucherin nicht nur die Befestigungsschnüre, sondern auch das Zuleitungskabel zerschnitten. Zum Glück lag nur ⚡ **Sicherheitskleinspannung** von 24 Volt Wechselspannung an. Den „Reparaturversuch“ der Besitzerin, nämlich alle 4 Enden zusammen zu drillen, verkräftete das Steckernetzteil glücklicherweise ohne Schaden. Wir löteten die passenden Enden wieder zusammen und isolierten das mit Schrumpfschlauch.





Ein Bohrhämmer „ParkSide PBH 1100 A1“ wollte nicht mehr zuverlässig bohren und hämmern. Wir konnten relativ schnell einen Kabelbruch an der Gehäuseeinführung feststellen. Wir schnitten das defekte Stück ab und schlossen das Kabel wieder neu an. Nun hilft der Bohrhämmer seinem Besitzer wieder zuverlässig.

Eine betagte Kaffeemühle aus DDR-Produktion „SWM 2“ hatte das gleiche Problem wie der Bohrhämmer. Einmal funktionierte sie und später wieder nicht. Das ist natürlich sehr nervig, wenn man früh morgens dringend den ersten Koffeinschock bedarf. Wir öffneten das Gerät und „klingelten“ die Stromleitungen durch. Beim Stecker wurden wir fündig und nachdem der erneuert war, drehte sich die Mühle wieder zuverlässig.

Der Toaster „Efbe Elektrogeräte ST-6211“ brauchte dauerhaften Beistand, um Brotscheiben zu rösten. Die interne Arretierung und Ablaufzeit funktionierte nicht mehr. Elektrisch funktionierte er noch, aber die Elektronik hatte einen Defekt. Der Vorwiderstand in der Stromversorgung der Elektronik war kaputt. Nachdem wir diesen und noch einen verdächtig aussehenden ⚡ **Elektrolytkondensator** gewechselt hatten, funktionierte der Toaster wieder. Nun kann seine Besitzerin neben dem Toasten auch wieder andere Sachen erledigen.

Wenn man an der Stereoanlage „RFT SC 1800“ die Lautstärke einstellen wollte, wurde das Gehör schon arg strapaziert. Das Potentiometer kratzte sehr stark. Wir zerlegten das Gerät und freuten uns wieder einmal über die servicefreundliche Konstruktion dieses Geräts aus DDR-Zeiten. Wir reinigten das Poti und bauten die Anlage wieder zusammen. Nun kann der Besitzer wieder ohne Störgeräusche seine Lautstärke einstellen.

Ein Subwoofer „Harman-Kardon HKTS 200 Sub“ verweigerte seinen Dienst, er ließ sich nicht mehr

einschalten. Wir untersuchten die Kabel und Verbindungen. Dann weiter im Netzteil konnten wir einen defekten Sicherung feststellen. Außerdem war noch ein  Varistor und eine  Gleichrichterdiode kaputt. Wenn der Besucher die Ersatzteile besorgt hat, wird er wiederkommen und wir können weiter reparieren.

Die Anzeige eines Laptops „Compaq 615“ blieb dunkel. Man konnte mit dem Gerät nicht mehr arbeiten. Beim Anschalten war zu beobachten, dass die Lampe an der Taste „Caps-Lock“ 5 mal blinkt. Wir recherchierten im Internet und fanden heraus, dass dieser Fehler bei der Geräteserie häufig auftritt. Es wurde vermutet, dass es ein vergessenes BIOS oder eine defekter Chipsatz ist. Leider nichts, was wir reparieren könnten.

Eine Nostalgie-Kompaktanlage von Shimo streckte ihrem Besitzer die Zunge ... äh pardon ... die CD-Lade heraus. Sie ließ sich nicht mehr komplett einfahren. Wir vermuten ein mechanisches Problem und wollten das Laufwerk untersuchen. Leider muss dafür das gesamte Gerät zerlegt werden. In der verbleibenden zeit war das nicht zu schaffen. Der Besitzer wird im März nochmal wiederkommen und dann gehts der Kiste an den Kragen ... äh pardon ... an die Lade.

Wir konnten heute 8,3 kg Müll vermeiden.

[repaircafe](#)

From:
<https://repaircafe.fueralle.org/> - **RepairCafé Dresden und Freital**

Permanent link:
https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_10._januar_2019_in_freital?rev=1547497166

Last update: **2019/01/14 21:19**

