

# RepairCafé am 28. September 2019 in Freital



Beim Wohngebietsfest „Hallo Nachbar“ in Freital-Zauckerode hatten wir heute einen Stand aufgeschlagen, um Besucher\*innen des Festes unsere Arbeit vorzustellen und gemeinsam mitgebrachte Geräte zu reparieren.

Entgegen anders lautender Voraussagen meinte es das Wetter sehr gut mit uns. Trotzdem es sehr windig war, schien die Sonne die meiste Zeit.

Neben vielen Gesprächen mit Besucher\*innen unseres Standes hatte wir auch etwas zu tun:

Die Kaffeemaschine vom [RepairCafé beim El Tauscho](#) hatten wir auch noch fertigzustellen. Die Ersatzglühlampe war nun da und wir bauten sie ein. Das Kabel verlegten wir diesmal besser, damit es nicht wieder zu einem Kurzschluss kommen kann.

Ein Beamer von ACER hatte das Problem, dass er die Lampe immer wieder an- und ausschaltete. Der Besitzer hatte sich schon selbst an dem Gerät versucht, aber kein Glück gehabt. Wir suchten nach der Ursache und fanden heraus, dass von den zwei verbauten Lüftern nur einer ein [Tachosignal](#) lieferte. Es wurde auch nur an einer Buchse auf der Leiterplatte das Tachosignal verarbeitet. Offenbar hatte jemand die Lüfter verkehrt angesteckt und nun 'dachte' der Beamer, dass sich der zu überwachende Lüfter nicht mehr drehte. Das war durch Tauschen der Lüfterstecker schnell behoben. Wir finden das schlecht konstruiert, die Stecker hätten unterschiedlich sein können, um ein Verwechseln zu verhindern.



An dem Uhrenbeweger, der schon [bei einigen RepairCafés](#) dabei war, konnten wir die Arbeiten

fortsetzen und die Reparatur beenden. Wir ersetzen die defekte Ansteuerung für die Motoren durch eine neue Schaltung mit einem einstellbaren 🌀 [Abwärtswandler](#). Das Uhrenkarussell kann nun wieder seine Runden drehen.

Wir danken den Veranstaltern für die tolle Organisation und die Essensgutscheine. Die 🍷 [Piroggen](#)

waren lecker! 😊

Heute konnten wir 15 kg Müll vermeiden.

[repaircafe](#)

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

Permanent link: [https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe\\_am\\_28.\\_september\\_2019\\_in\\_freital?rev=1570183039](https://repaircafe.fueralle.org/blog:repaircafe_am_28._september_2019_in_freital?rev=1570183039)

Last update: **2019/10/04 11:57**

