

# Angst vorm Einstieg- normal?

Beitrag von „Antimon“ vom 1. Januar 2024 20:55

## [Zitat von Kris24](#)

Heute würde ich konkret nachfragen, welche Sicherheit eingebaut ist, dass fehlerhafte Schülerschaltungen an mehreren Schülertischen die "Autobatterie" nicht heißlaufen lassen, damals kam ich gar nicht auf die Idee

Achso, dir war das mit der Autobatterie bekannt? Den Teil hatte ich offensichtlich falsch verstanden. Ja, in dem Fall war es wirklich dumm. Ich lasse im Praktikum absichtlich mal einen Kurzschluss bauen um zu sehen, wie viel Strom da plötzlich kommt. Wir lassen auch einen Kohlewiderstand mal absichtlich überlasten. Wenn du 8 Schaltungen parallel an einer ungesicherten Spannungsquelle hast, glaube ich sehr gerne, dass das reicht um Kabel wegzuschmoren. Wenn einem hinterher wenigstens klar ist, dass das echt nicht so schlau war, ist doch alles gut und man verbucht es unter "zum Glück nix passiert".