

* a) ist richtig! Kleingeräte werden häufig durch externe Netzteile mit Strom versorgt. Bleibt das Netzteil auch dann in der Steckdose, wenn das dazugehörige Gerät nicht mehr aufgeladen oder betrieben wird, entstehen teure Leerlaufverluste. Dies lässt sich nicht nur mit Hilfe eines Messgerätes leicht nachprüfen, denn der von den Netzteilen unnötig verbrauchte Strom wird in Wärme umgewandelt. Sie fühlen sich warm an.

kritische Köpfe gefragt:

was stimmt?*

a) oder b)

- a) Nicht nur das Laden der Geräte wie Mobiltelefone und MP3-Player benötigt Energie: Auch die Netzteile der Kleingeräte verbrauchen Strom, wenn man sie nach dem Laden nicht aus der Steckdose zieht.
- b) Wenn man beispielsweise das Mobiltelefon oder den MP3-Player nach dem Aufladen der Akkus vom Ladegerät trennt, wird auch kein Strom mehr verbraucht.

Ihr Einsatz lohnt sich und macht sich in barer Münze bezahlt – am Arbeitsplatz und zuhause. Seien Sie clever und nutzen Sie Energie nur, wenn und wo sie wirklich gebraucht wird.

Ruhig mal abschalten!

In Kooperation mit:

EnergieAgentur.NRW 