

## Stromverbrauch selber messen

### Wissen Sie wie viel Strom Ihr Bildschirm, Ihr Drucker oder die Kaffeemaschine benötigen?

- Sie haben diese Woche die Möglichkeit den Stromverbrauch einzelner Geräte selber zu messen.
- Wir stellen Ihnen ein einfaches Messgerät zur Verfügung, welches Ihnen sofort Auskunft gibt über den Stromverbrauch.
- Vergleichen Sie die Verbräuche im Normalbetrieb und im Standby-Betrieb (z.B. Kaffeemaschine) oder untersuchen Sie, ob Geräte Strom brauchen, obwohl Sie der Meinung sind, dass sie ausgeschaltet sind (z.B. Stehleuchten mit Bewegungsmelder).



### Beispiele

- Multifunktionsgerät mit Fax, Leistungsaufnahme passiv 8 Watt, dauernd eingeschaltet = 8760 h/Jahr; Stromverbrauch = 8 W x 8760 h = 70.08 kWh
- PC mit Monitor, Leistungsaufnahme aktiv zusammen 130 Watt, ganz Bürozeit inkl. Mittag an 240 Arbeitstagen eingeschaltet = 130 W x 10 h x 240 = 312 kWh

