

**Zeitschrift:** Pestalozzi-Kalender

**Band:** 24 (1931)

**Heft:** [1]: Schülerinnen

**Rubrik:** Was kann man mit einer Kilowattstunde machen?

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 07.10.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## WAS KANN MAN MIT EINER KILOWATTSTUNDE MACHEN?

Nachstehend einige Beispiele. [Unter „Kilowattstunde“ (kWh) versteht man den Verbrauch an elektr. Energie, der sich aus dem Produkt: Kilowatt (das sind 1000 Watt) mal Zeit in Stunden ergibt, z. B. 0,025 Kilowatt (25 Watt) mal 40 Stunden = 1 kWh. 1 kWh kostet je nach dem Verwendungszweck im Mittel ungefähr: Für Beleuchtung 50 Rp., für Kraft 18 Rp., für Wärme (Tagesstrom) 8 Rp. und für Wärme (Nachtstrom) 4 Rp.]



Eine 60 Watt (48 Kerzen)-Lampe 17 Stunden brennen lassen.



Eine Nähmaschine zehn Stunden lang betreiben.



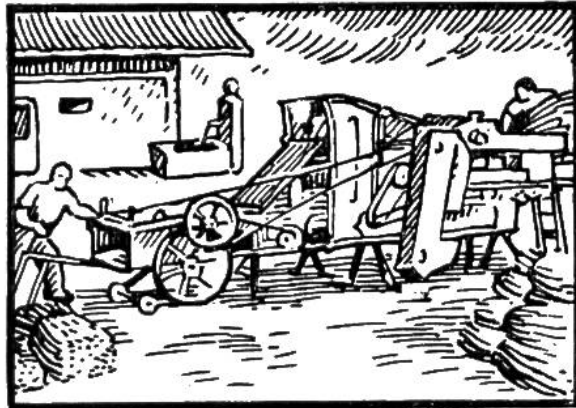
Während  $2\frac{1}{2}$  Stunden bügeln.



Einen gewöhnlichen Staubsauger 5-8 Stunden benutzen.



$2\frac{1}{2}$  Ster Buchenholz viermal schneiden.



25 Weizengarben dreschen.