

STUDENTENHEIM – GES.M.B.H. DER AKADEMIKERHILFE
STUDENTENDORF KLAGENFURT
MITTEILUNG DER HEIMLEITUNG

STROMINFO

Im Heim wird jedem Bewohner monatlich eine Strompauschale, die für jedes Studienjahr neu festgelegt wird, verrechnet (via Abbuchungsauftrag). Nach einem Studienjahr zum 30.9. (oder bei Auszug aus dem Heim zu einem früheren Termin) wird die Pauschale mit Hausstrom (Stieghauslicht, Beheizung des Warmwasserboilers im Haus – wird anteilig auf die jeweiligen Zimmern im Haus aufgeteilt) und individuellem Zimmerverbrauch eigener Zähler) verrechnet. Die Guthaben oder Rückstände werden dann am Abbuchungskonto eines jeden Bewohners verrechnet. Der Heimträger verrechnet den Strom ohne Aufschlag, also zu jenem Preis, der an den Energielieferanten zu bezahlen hat. Um die Stromkosten für Bewohner so gering wie möglich zu halten, haben wir Sonderverträge mit den Energielieferanten, die den günstigsten Preis für eine Megawattstunde gewährleisten. Insgesamt werden in unserem Heim rund 600.000 kWh verbraucht. Im Zimmer sind vorwiegend ohmsche Verbraucher (Heizkörper, TV, Heizstrahler, Herdplatten, PC) für den Stromverbrauch zuständig. Durch den Einbau neuer Lichtkuppeln und neuer gut abdichtender Hauseingangstüren sowie ständiges Entkalken der Boiler und Energieverbrauchskontrolle wird versucht den Stromverbrauch für BewohnerInnen so gering wie möglich zu halten. Richtiges Heizen und Lüften spart ebenso Strom, wie bewusster Umgang mit der „Energie aus der Steckdose“.

STROMVERBRAUCH einzelner ELEKTROGERÄTE

(1 kWh kostet derzeit € 0,14)

Die monatliche zu bezahlende Strompauschale beträgt € 35,00 (€ 30 im DZ je Pers.). Somit verbraucht ein Gerät mit der Arbeitsleistung von 1000W in einer Stunde 1 kWh. Dividiert man diese Arbeitsleistung durch 1000, erhält man den Stromverbrauch eines jeden Gerätes in einer Stunde. Multipliziert man diese kWh Zahl mit dem Preis einer kWh von € 0,14 erhält man den Preis, der zu bezahlen ist, wenn das Gerät eine Stunde in Betrieb ist.

| Stromverbrauch bei einer Betriebsdauer von 1 Stunde | | | | |
|---|----------------|-------------------|------------|-----------------|
| | | in kWh | Berechnung | in € |
| HEIZKÖRPER | | | | |
| Stufe 1 | 600W (500W) | 0,6 kWh (0,5 kWh) | mal € 0,14 | € 0,09 |
| Stufe 2 | 1000W (1200W) | 1 kWh (1,2 kWh) | mal € 0,14 | € 0,14 (€ 0,17) |
| Stufe 3 | 1500 W (2000W) | 1,5 kWh (2 kWh) | mal € 0,14 | € 0,21 (€ 0,28) |
| STRAHLER | | | | |
| Stufe 1 | 600W | 0,6 kWh | mal € 0,14 | € 0,08 |
| Stufe 2 | 1200W | 1,2 kWh | mal € 0,14 | € 0,17 |
| Stufe 3 | 2000W | 2 kWh | mal € 0,14 | € 0,28 |
| KOCHPLATTEN | | | | |
| Stufe 1 | 500W | 0,5 kWh | mal € 0,14 | € 0,07 |
| Stufe 2 | 1000W | 1 kWh | mal € 0,14 | € 0,14 |
| Stufe 3 | 1500W | 1,5 kWh | mal € 0,14 | € 0,121 |
| GLÜHBIRNEN, PC TV, u. ähnl. Geräte | | | | |
| mit | 40W | 0,04 kWh | mal € 0,14 | < € 0,05 |
| mit | 60W | 0,06 kWh | mal € 0,14 | € 0,01 |
| mit | 100W | 0,1 kWh | mal € 0,14 | € 0,01 |

Anmerkung: Der monatliche Zimmer- und Hausstromverbrauch des Vormonats kann ab dem 15. Eines jeden Monats während der Bürozeiten in Erfahrung gebracht werden