

**27. September 2024 – Energiemanagement**

**Fragen für die moderierte Vorstellungsrunde:**

1. Bei uns gab es schon einmal eine Energie-Beratung
  - ja, mit Förderung
  - ja, OHNE Förderung
  - nein
  
2. Wir führen eine Energiebilanz zu unseren jährlichen oder monatlichen Energie-Verbräuchen
  - über alle Energieträger (Brennstoffe, Treibstoffe, Strom, Fernwärme, ...)
  - Mengen (z.B. MWh)       Kosten (z.B. €)       CO<sub>2</sub>-Emissionen
  - getrennt nach Geschäftsbereichen / Standorten / einzelnen Hallen
  
3. Wir haben eine gute (tabellarische) Übersicht über die (Infra-)Struktur unseres Unternehmens
  - über die Hierarchie und Vernetzung von Maschinen und Anlagen
  - Maschinen- & Anlagenkataster     inkl. Versorgungs- / Ø-Technologien
  - Anschlussleistungen und Laufzeit wichtiger Energieverbraucher (z.B. jährl. Betriebsstunden)
  
4. Wir kennen die Lastprofile unseres Unternehmens ...
  - abgeschätzt (z.B. Standard-Lastprofil (LSP))
  - gemessen (z.B. als RLM-Kunde)
  - Lastprofile wichtiger Energie-Verbraucher
  
5. Dies sind unsere wichtigsten Energie-Kennzahlen (Performance-Indikators):

Tipp: Hierfür hat die prowi ein einfaches & kostenfreies Excel-Tool im [Werkzeugkasten!](#) → [Link](#)

„Last“ ist ein Synonym für „Leistung“ und beschreibt das Tempo, in dem Energie verbraucht wird.  
Physikalisch:  $Leistung [kW] = \frac{Energie [kWh]}{Zeit [h]}$

.....  
.....

 **Hinweis:** Die 5 Fragen sollen einen Erfahrungsaustausch zwischen den Teilnehmerinnen und Teilnehmern anregen. Bitte behandeln Sie die Angaben der anderen Teilnehmerinnen und Teilnehmer vertraulich. Auch Ihre Angabe werden von allen Beteiligten vertraulich behandelt.

**Wünsche & Notizen:**  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....