

Forum Energie, 16. September 2024

16:30 – 17:30 Uhr: Kurze Vorstellungsrunde mit gemeinsamem Austausch zu aktuellen Fragen im Format „World Café light“.

Drei Fragen, nach jeder Frage Wechsel des Tisches, eine Person bleibt als Leitung am Tisch:

1. Welches Wort können Sie in Ihrem Berufsalltag nicht mehr hören? Und welchem Wort würden Sie gern öfter begegnen?
2. Was war für Sie eine positive Neuerung bzw. Überraschung, die in Ihrer Einrichtung aus der Energiekrise 2022/2023 heraus entstanden ist?
3. Welche Frage(n) möchten Sie unbedingt mit den Teilnehmenden auf dem Forum Energie vertiefen und diskutieren?

1. NICHT Frühen (weil Ressourcen fehlen), "ja, aber..."
MEHR Flexibilität, Kommunikation, Mut

2. • Akzeptanz für Maßnahmen
• TWW - Erwärmer abschalten,
• Luftwechselraten reduzieren
• (Raumtemp. ↓)
• PV-Anlagen u. Wärmepumpen beschaffen (erbra Gelder)

3. • Energiebeschaffung (Wärme)
• "Was machen die Anderen?" (Vernetzung)
• Einführung Energiemanagementsystem
• Strategie Dekarbonisierung Wärme-/Kälteerke



1. - a) Nachhaltigkeit
b) Klimaschutz
c) Energieeffizienzgesetz
+ a) Energie Management
Kostenreduktion
b) Kapazitätserweiterung spez. Personal
c) funktionierende NÜ"tzwerke
d) gewerkeübergreifend

- 2 z.B.: Aufbau EnMS
- Entsaumlche Akzeptanz von Temp.-Absenkungen
- Interesse an Energiezahlen
- Vermieter nun aufgeschlossen für Leuchtenerneuerung
- HS Hammer / Geldmittel für Maßnahmen (Wiedersachsen)
- PV - Akzeptanz



3.
- Zählerinfrastruktur (sinnvolle)
- Energiekostenbudgetierung
- neue Gesetzgebung / was ist für HS wichtig
- Ladetechnik / Abrechnung
- gute Lösungen / Projekte vorstellen



1. keine Kapazitäten
keine Zeit
Keine Mittel
Berichterstattung

Verantwortung HS
" Mitarbeiter
Machen!

2. - Absenkbetrieb in Forschung
- Home Office
- Videokonferenzen
- LED Austausch
- Fernwartung
- Prozesse verbessert
- Optimierung Raumtemperatur
- Mehr interne Kommunikation

3. - Energiemanagementsysteme Software
- Einführung ISO 50001
- GEG § 71a



1.

No: KI, Amortisation, "Jeder macht nur sein", WLB
 "Können wir mal eben mitmachen", "Ich bin ganz bei ihnen."
 "Nein, geht nicht!"
 Yeah: Kapazitäten, Ressourcen, "Ja, das machen wir"
 IT: Picht auch die Rosinen raus. Handeln soll Mehrwert haben
 Das ist gut gelungen. Paden wir's an!

2.

Plötzlich gehen Dinge, die 20 Jahre nicht möglich waren.
 Nichts!
 Nutzerverhalten hat sich geändert.
 PV ist ein Muss! (aber nicht bei allen)
 Fossilfreies Liegenstufenergiekonzept
 Allianzen nach innen und außen.

3.

Bei steigendem Strombedarf: Wie Netze entlasten?
 ↳ Eigenversorgung
 ↳ Puffer / Speicher
 ↳ Verstärkung
 Welche Motivation haben wir? Was hinterlassen wir?
 ↳ Wir können uns ändern
 ↳ Für unsere Enkel
 Wie soll GEG in 60 Jahre alten Gebäuden umgesetzt werden?



1. ⊖
Man könnte...
Kein Personal
Kein Geld
Geht nicht
Realitätsferne
Forderung

⊕
Machen!
Pragmatismus
Lösung
Entscheidungswille
Gesprächsbereitschaft

2. Notwendigkeit
Stelle Energieeffizienz
Winterschließung/
Nacht-/Wochenendaussenkung
Neue Perspektive/Denkweise
(auch bei Kanzler)

Desksharing
Homeoffice/mobiles Arbeiten
(ABER: - Erreichbarkeit
- Kontakte halten)
VideoKonferenz (-tools)
(ABER: - Persönlicher Kontakt fehlt)
Bewusstsein Energiekosten

3. Intracting
Photovoltaik
Wärmeliefervertrag
(Modell + Ausschreibung)
Nachhaltigkeitsberichterstattung
+ Datenerhebung + Scope 3
EnEffG

ISO 50001/EMAS
+
CSRD-Berichterstattung
+
Schnittstellen GLT, EMS
Einführung, Erfahrungsaustausch
Energiekonzept für erneuerbare
Energien
NKlimaG
Dialog



1. Liste, Arbeitsgruppe, Preisbremse, Gesetze..., Nachhaltigkeit, Klimaneutral, Bewertungsstelle

Ja, "machen wir", "ich unterstütze dich", Budgeterhöhung,

2. Energieverbrauch gesunken, Raumnutzung wurde reaktiv, wie leichtes ist Allianzen zu schmieden, Sensibilisierung zur Thematik

3. Intracting? Preis- & Energiekostenentwicklung an den Hochschulen? Ausschreibungsmechanismen? Umgang mit rechtlichen Hürden? Was sind die Vorgaben? Rekrutierung von Fachkräften unter dem Fachkräftemangel? Anregungen Klimaschutzkonzept & Finanzierung?



1 man müsste
 (-) ich habe keine Ressourcen
 schnell / sofort +
 (-+) Nachhaltigkeit

(+) Danke
 Ich bin schuld / verantwortlich (Rückblick + Ausblick)
 ich mache / versuche es
 wir probieren es aus

2. Homeoffice
 Energie im Mainstream
 Sensibilität + Wissen
 Stellenschaffung
 Thema Flächensuffizienz
 aufgekommen
 PV-Anlagen
 Austausch von Leuchte,
 Leuchtmittel
 Schnelle (gesellschaftl.)
 Veränderungen sind mögl.

3. fehlendes Personal / Stellen
 Interpretation u. ^{Anwendung} gesetzl. Rahmenbed. für HS
 THG-Bilanz in Abhängigkeit von Emissionsfaktoren
 (fixe Faktoren vrs. flexible EF)



1. Ressourcenneutral, kein Geld,
Wann sind Ziele erreicht?

qualifizierte Mitarbeiter Gute Idee?
Budget vorhanden? Bedarf-/Verbrauchreduzierung

2. Mehr Wertschätzung der Umwelt

Energiespar Kampagne - Alle ziehen an einem Strang

Boost der Erneuerbaren Energien

3. Die Abwägung des Rechenzentrums,
Qualifikation des Betriebspersonals

