



Herzlich Willkommen

**Arbeitsgemeinschaft Nachhaltige Hochschulen Sachsen-Anhalt
15.07.2021**

Agenda

- Warm up
- Austausch zu Stromversorgung
 - Energiemanager der OVGU und h2 - Herr Wiemann
 - Landtagsabgeordnete der Grünen - Frau Frederking
- Klärung weiterer Schritte
- Fragen an HS Harz zur Präsentation von Mai



Warm up

Name +
Hoch-
schule

Mood
Meter

Erwartungen,
Fragen, etc.

Max.
1min

Mood Meter

V1.2

SPRINT BETTER

heiter	erfüllt	gelassen	ausgeglichen
unbekümmert	locker	bedachtsam	befriedigt
zufrieden	dankbar	ruhig	entspannt
gemütlich	angenehm	geruhsam	sanft

traurig	alleine	müde	gelangweilt
deprimiert	erschöpft	teilnahmslos	fertig
pessimistisch	bekümmert	ausgelaugt	miserabel
entmutigt	aufgelöst	verausgabt	entfremdet

lebhaft	optimistisch	aufgeregt	begeistert
enthusiastisch	energetisch	inspiriert	aufgedreht
motiviert	überrascht	fokussiert	freundlich
freudig	glücklich	hoffnungsvoll	glücklich

angespannt	nervös	unruhig	aufgewühlt
verärgert	besorgt	ängstlich	mulmig
frustriert	gestresst	irritiert	panisch
verblüfft	genervt	wütend	zornig

Teilnehmende

Julia Ziggan	h2	Christian Wiemann	Energiemanager der h2 und OVGU	Sebastian Dittmann	HS Anhalt
Michael Stipp	MLU	Andreas Ortwein	HS Merseburg	Friederike Herrmann	HS Harz
Dorothea Frederking	Landtags abgeordnete LSA	Uwe Bachmann	HS Merseburg	Jeannette Israel-Schart	HS Harz
Emanuel Fischer	MB von Frau Frederking	Saziye Aksungur	HS Merseburg	Silke Rühmland	OVGU

Austausch zur Energieversorgung sachsen-anhaltinischer Hochschulen

Wer schreibt die Energieversorgung aus?

BLSA

Eine Ausschreibung, aber gestaffelt pro Liegenschaft -> unterschiedl. Versorger

Sind die Hochschulen in irgendeiner Form beteiligt?

Universitätskliniken können es selbst machen

kaum Beteiligung der HS durch BLSA

Wer ist in den HS Zuständig für Energie?

Harz - ja EnergieM. im Bereich Liegenschaften

Halle - ja, EnergieM. im Bereich Bau (H. Wittenberg)

OVGU/ h2 - EnergieM. im Bereich Bau-/Liegenschaften

HS Anhalt - nicht bekannt

Gibt es Energiemanager? und/oder Energiebeauftragte in allen HS S.-A.?

HS Merseburg - nein, kein EnergieM.

EnergieM.-Treffen in LSA -> ist eingeschlafen -> soll ggf. wieder auflieben -> Forum Clausthal Zellerfeld

Ausschreibung Klimaschutzmanagementstelle

Welche Umwelt-/Nachhaltigkeitsaspekte werden bei der akt. Ausschreibung berücksichtigt?

Nachfrage an BLSA, welche Kriterien genutzt werden und was in der Ausschreibung steht

Wie können Nachhaltigkeitskriterien berücksichtigt werden?

Welche Nachhaltigkeitskriterien gibt es?

für zukünftige Treffen der EnergieM. der HS in LSA

Gibt es einen Austausch zw. HS bezgl. Fördermittel für Energiesparmaßnahmen?

Welche Vorteile haben die HS durch eine nachhaltigere Stromversorgung?

Haben die HS einen Vorteil von Einsparungen durch Energiesparmaßnahmen?

ja, da man Stromerhöhungen entgegen wirken kann -> Kostenersparnis

Monitoring der E-Sparmaßnahmen schwierig

ob Einsparungen die Preiserhöhungen wieder ausgleichen: ist unklar

EE- Selbstproduktion

Nachfrage beim BLSA zu Machbarkeit zu PV-Eigenbetrieb

Kontakte von Frau Frederiking

Auf landeseigenen Liegenschaften soll PV gebaut werden (Eigenbetrieb BLSA) -> dann ja auch an HS oder?

Tipp von Fr. Frederiking: Nachfrage beim Finanzamt (letzte Anfrage vor 1a)

Eigenerzeugung von Strom hat einen hohen Aufwand, aber Prüfung von Pachtung (HS Merseburg)

HS Harz- Solar e.V. Pacht der HS (ältere Anlagen)

HS Anhalt - Bau von PV -> Eigenverbrauch; aber rechtl. Aspekte schwierig

HS dürfen kein Strom einspeisen (Verwaltungsaufwand zu hoch)

Verpachtungsmodell laut BLSA nicht umsetzbar: Gewährleistung, Haftung, usw.

Wärmeausschreibung

Kriterien bzgl. des Primärenergieträgers (CO2, Preis, etc.) -> werden gewichtet

OVGU/ h2 wollen Wärmeausschreibung ökologischer machen

HS hatten die Wahl Ökostrom über BLSA Ausschreibung -> Zustimmung der jeweiligen HS?

akt. Ausschreibung ist in Arbeit, aber nicht bekannt, wann diese veröffentlicht wird

ursprünglich Erwälung auf Ökostrom umzustellen -> Finanzministerin kündigt HS von zentralen Ausschreibungen freustellen

Mehrkosten unbekannt

Wie lang läuft der aktuelle Vertrag?

2 Jahre

Wann erfolgt die nächste Ausschreibung?

Vertragswechsel zu 2022

Nächste Schritte für eine nachhaltigere Energieversorgung

Nächstes Treffen
zum Thema Energie
im September

HS hatten die
Wahl Ökostrom
über BLSA
Ausschreibung -->
Zustimmung der
jeweiligen HS?

jede HS
allein

EnergieM-Treffen in
LSA --> ist
eingeschlafen
--> soll ggf. wieder
aufleben
--> Forum Clausthal
Zellerfeld

MLL: Absprachen
nach Neustruktur-
lierung durch
Herrn Stipp

Weitere
Diskussions-
punkte

Diskussion
Dienstanweisung
versus
Freiwilligkeit

Nachfrage an BLSA
welche Kriterien
genutzt werden und
was in der
Ausschreibung steht

Herr
Wiemann
fragt beim
BLSA an

Recherche zu
NHK-Kriterien
- Wärme,
Kälte, Strom

Julia
Zigann
(h2)

Anreize
besser als
Verbote

Nachfrage
beim BLSA zu
Machbarkeit
zu PV-
Eigenbetrieb

HSA:
Auseinander-
setzung mit
Fragen für das
BLSA
Friederike und
Jeanette und
andere HS setzen
sich mit Herrn
Dittmann
auseinander

kleine Anfrage
von Olaf Meister
zu PV auf LSA
Liegenschaften -->
Mail von Fr.
Frederking

Vorsicht -
unterschiedl.
Antworten von
BLSA möglich

Auf landeseigenen
Liegenschaften soll
PV gebaut werden
(Eigenbetrieb BLSA)
--> dann ja auch an
HS oder?

Kontakte
von Frau
Frederking

Tipp von Fr.
Frederking:
Nachfrage beim
Finanzamt (letzte
Anfrage vor 1a)

Frau Frederking
schickt den
Briefwechsel mit
dem Finanzamt
an Julia Zigann

Fragen an die HS Harz vom 28.05.201

Würden Sie EMAS nochmal einführen?

ja, aber
Gutachterauswahl
mit Augenmaß

Welche Kosten entstehen durch die EMAS Einführung? Ist der Mehrwert groß genug?

Vorteile
überwiegen
den Kosten/
Aufwand

Reaudit
war
erfolgreich

Revalidierung
4000€

externes
Audit
2500€

2
Auditoren

Übertragbarkeit auf größere Hochschulen?

Wie sind die Größenverhältnisse
(Mitarbeiter*innen etc.)?

Wurde der Aufwand größer nach der
"Vergrößerung"

jetzt 50% -->
wenn man
wächst, bracht
man mehr
Personal

jährliches
Audit, da HS
gewachsen
ist

Kosten
jetzt
unbekannt

Wie wertvoll ist die externe Kontrolle?

Vorteil:
keine
Betriebs-
blindheit

Nachteil:
nur ein
Auditor

Welche Instanzen wurden bei welchen
Prozessen mit eingebunden?

HS-Leitung,
aber
beteiligung
von allen MBs

Wer beschließt die Umweltziele?

Senat
beschließt
die Ziele

langfristigere
Ziele sollten
gesetzt
werden

Beteiligungs-
möglich-keit
für alle
Hochschulangehörige

Vorteile?

Legitimation
der
Aktivitäten

Kontinuität der
Umwelthandlungen



Input bei Wärmeeinsparung - D. Frederking

- auch hier steht Klimaneutralität im Fokus
- verhaltensbedingte Einsparungen
- Heizungsregelungseinstellungen:
 - oft nicht optimiert eingestellt --> Potenzial
 - LSA hat es in 12 Liegenschaften umgesetzt --> Kostenersparnis/ CO2-Einsparung
 - per Dienstanweisung Mitarbeiter informiert über Umstellung
 - 28% weniger Energieverbrauch

Fokussierung auf das
Thema Wärme in
einem anderen Treffen
der AG

Herr Wiemann
könnte zum
aktuellen Stand zu
Ausschreibungen
usw. berichten

Bspw.
Dienstanweisung:
- 1 freier
Fensterflügel
- Maximal-
temperatur

Nächstes Treffen der AG Nachhaltiger Hochschulen LSA

Wann

16. September
12-14 Uhr

jeder 3.
Do im
Monat

Wo

online

Was

Nacharbeiten
zum Thema
Energie

ggf.
spontan
Wärme

Moderation

Silke
Rühmland

Dokumentation

MIRO-
Board
per Mail

Zoom-Meeting beitreten

Deutschland
Deutschland

Einwahl nach aktuellem Standort
+49 30 5679 5800 Deutschland
+49 695 050 2596 Deutschland
Land