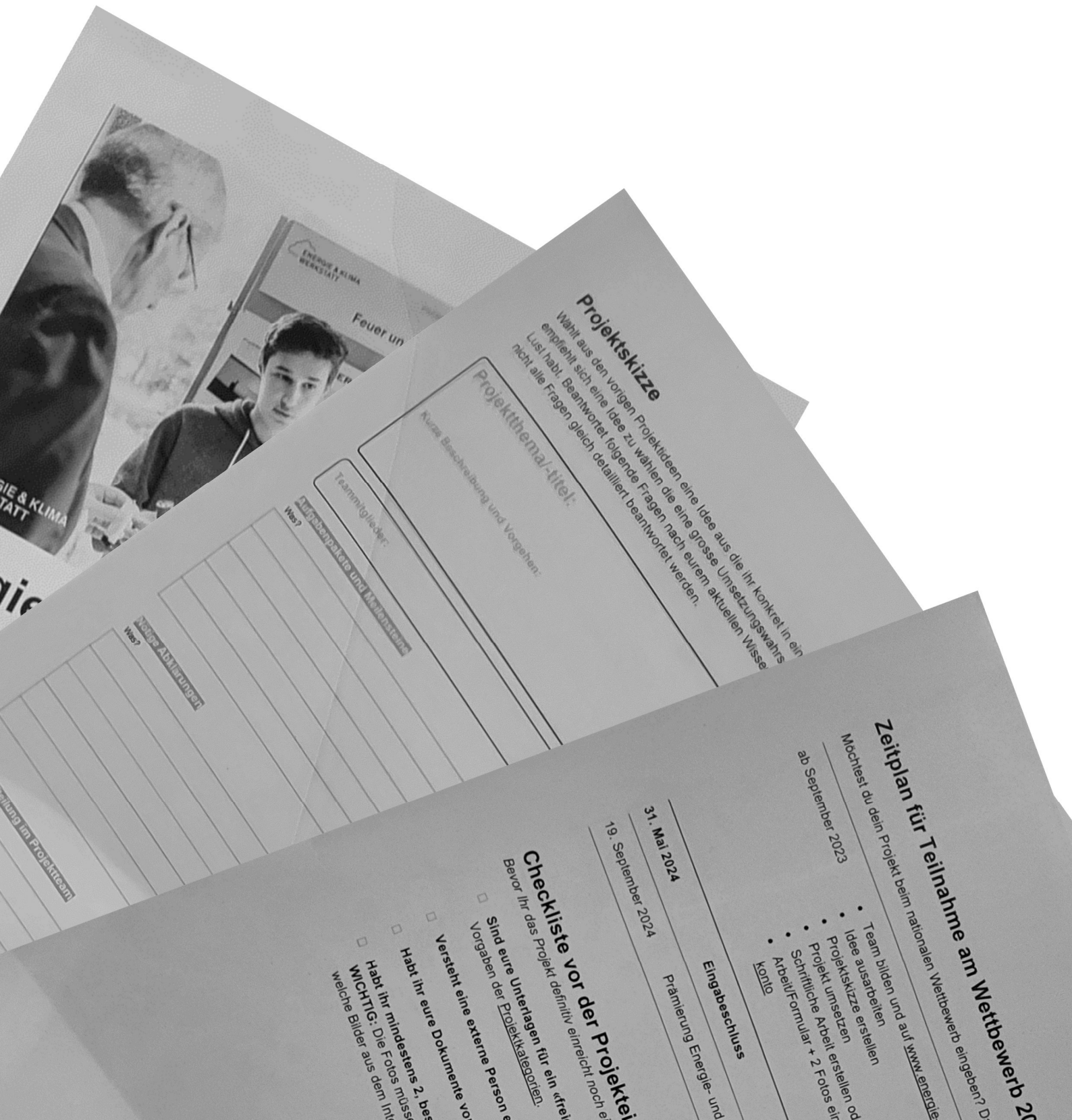


My Climate Dossier Heizen

Yannic, Saleh und Rico



Inhalt

Projekt Heizen..... 3
 Arbeitsauftrag 3
 Unser Projekt Heizen 3

Zeitplan..... 3

Heizen Fakten Liste 3

Infoblatt 4

Heizkosten Sparren 5
 Massnahmen 5

Was Wir Im Betrieb Gemacht Haben..... 5

Auswertung..... 6

Projekt Heizen

Arbeitsauftrag

Ein Dossier zu erstellen anhand von einem eigenen Projekt, dass bei einer Präsentation gewählt wurde, dies mit Daten und Fakten zu beweisen und andere motivieren mitzumachen.

Unser Projekt Heizen

Wie man Heizkosten mit kleinen Massnahmen senken kann, ohne grosse Renovationen oder Anschaffungen.

Zeitplan

Bis	04/04/2024	11/04/2024	18/04/2024	25/04/2024	02/05/2024	09/05/2024	23/05/2024
	wo und was	Öl Stand Messen	Nochmal s Messung mit Spar Strategie n	Daten Sammeln auf Blatt bringen	Blatt Text und Grafik	Überarbeiten	Fertig mit Allem?
Fertig	JA	JA	JA	JA	JA	JA	

Heizen Fakten Liste

Heizsystem und Brennstoff

Was für Ein Brennstoff ein Heizsystem verbraucht ob Gas, öl, oder Holz, kann verschiedene Emissionen und Kosten haben.

Isolierung und Energieeffizienz:

Besser Isolierte Gebäude verlieren Weniger Hitze, ein Effizientere Anlage kann kosten über lange Zeiten Deutlich Reduzieren

Gebäudenutzung:

Ein Raum der mehr genutzt wird verliert mehr Hitze, wenn die Türen und Fenster genutzt werden.

40- 50 kWh / m²

Infoblatt

Bitte halten Sie die Tore geschlossen!

Liebe Mitarbeiter/innen

um unsere Heizkosten zu reduzieren, bitten wir Sie, die Tore immer geschlossen zu halten. Hier sind einige Gründe, warum dies wichtig ist:

Energieeinsparung:

Offene Tore lassen warme Luft entweichen und kalte Luft hereinströmen, was dazu führt, dass das Heizsystem mehr Energie verbraucht.

Kostenreduktion:

Durch das Schließen der Tore können wir die Heizkosten einiges senken. Dies spart Geld, das für andere wichtige Ausgaben genutzt werden kann.

Umweltschutz:

Weniger Heizenergieverbrauch bedeutet auch eine Reduzierung der Co2-Emissionen. Indem wir die Tore geschlossen halten, tragen wir gemeinsam zum Klimaschutz bei.

Was können Wir tun?

Achten Sie darauf, die Tore Nachgebrauch zu Schliessen sind.
Erinnern Sie andere daran, die Tore ebenfalls geschlossen zu halten.

Heizkosten Sparren

Um Heizkosten zu sparen, gibt es verschiedene Massnahmen, die man anwenden konnte, um den Energieverbrauch zu senken.

Massnahmen

Türen/Tore und Fenster geschlossen halten:

Energie Verbrauch Senken durch weniger Verlust nach aussen.

Weniger Heizen:

Die Einfachste Massnahme, die es gibt, weniger Heizen ob, um Paar Grad Hinunter zu stellen und so weniger Heizkosten zu haben.

Automatische Temperatur Regelung/Zeitschaltung:

Eine Fixe Temperatur während der Geschäftszeiten soll Heizkosten ersparen, in dem das einfach weniger geheizt wird, wenn es niemand braucht.

Was Wir Im Betrieb Gemacht Haben

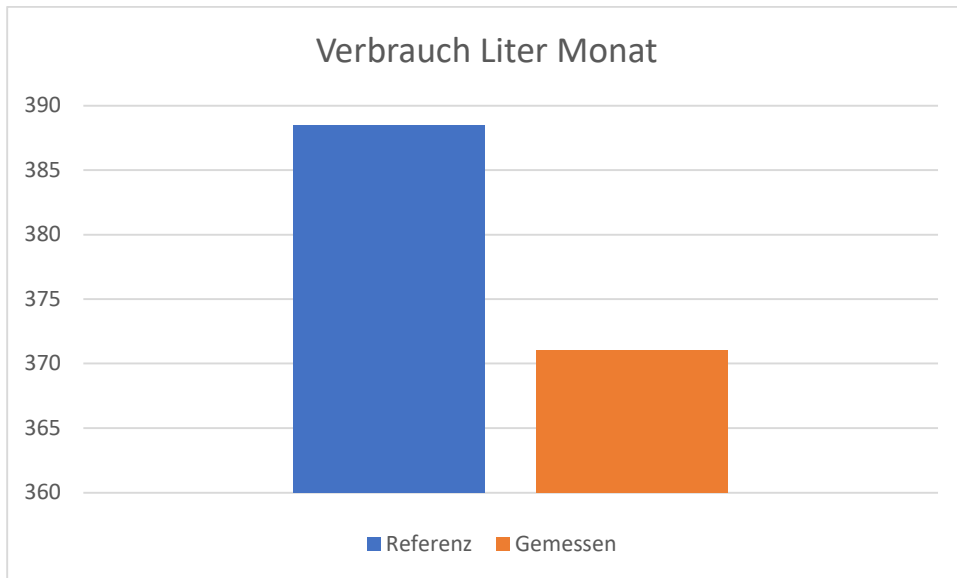
Wir Haben uns Entschieden eine Mischung von 2 Massnahmen zu machen, nämlich zeit geschaltete Regelung Von Heizkörpern und ein Infoblatt, um aufmerksam zu machen das das Anlieferungstore sowie Auch die Ausslieferungstore zu lange offenbleiben, ohne dass sie genutzt werden.

So konnte warme Luft einfach nach Aussen durch mehrere riesigen Tore hinausströmen und wurde mit Kalte Luft getauscht, die wieder erwärmt werden musste, dies Hatte die Folge das die Heizung fast immer An war und unnötig öl verbrauchte.

Dies haben wir behoben durch ein Infoblatt, das darauf aufmerksam machte und das Personal sollte nachher die Tore so oft wie möglich geschlossen halten.

Als Zweite Massnahme haben wir die Heizung so einstellen lassen das sie erst kurz vor Schichtanfang heizte und nicht in der Nacht, nur wenn Mitarbeiter Anwesend waren, sollte geheizt werden.

Auswertung



Wir Haben Im April gemessen wie viel Öl unsere Heizung Im Betrieb verbraucht, dann haben wir unsere Massnahmen gestartet und Mitte Mai nochmals gemessen und Wir haben rund 20 Liter eingespart Pro Jahr wären das 240 Liter mit dem kann man den Betrieb etwas über einem halben Monat Heizen.

Wir sind Mit dieses Ergebnis etwas enttäuscht wir dachten es käme mehr dabei raus aber trotzdem finden Wir das sich dieses Projekt gelohnt hat.