

Wat biedt een energiecoördinator jouw organisatie?

Verantwoordelijkheid:	Taken:	Frequentie
Strategisch energiebeleid	<ul style="list-style-type: none">- Ontwikkelen en implementeren van een integraal energiebeleid (conform normen zoals ISO 50001).- Formuleren van strategieën, beleidslijnen en verbetervoorstellen om de energieprestaties te verbeteren.	<ul style="list-style-type: none">- Eenmalig / periodiek herzien- Periodiek
Energie-efficiëntie en innovatie	<ul style="list-style-type: none">- Leiden van energiebesparingsprojecten- Onderzoeken van nieuwe technologieën.	<ul style="list-style-type: none">- Periodiek- Periodiek
Energiemonitoring en rapportage	<ul style="list-style-type: none">- Monitoren en analyseren van energieverbruik.- Opstellen van rapportages en prognoses	<ul style="list-style-type: none">- Continu- Continu
Financiële aspecten van energiebeheer	<ul style="list-style-type: none">- Aanvragen en beheren van energiesubsidies- Opstellen en beheren van de energiebegroting- Optimaliseren van de financiële kant van energiebeheer.	<ul style="list-style-type: none">- Periodiek- Periodiek- Periodiek
Stakeholdermanagement	<ul style="list-style-type: none">- Fungeren als centraal aanspreekpunt voor alle stakeholders (intern en extern)	<ul style="list-style-type: none">- Continu
Klimaatfonds opzetten	<ul style="list-style-type: none">- Indien relevant, opzetten van een klimaatfonds ter financiering van duurzaamheidsprojecten	<ul style="list-style-type: none">- Eenmalig

De resultaten

Bovenstaande tabel geeft een duidelijk overzicht van de verschillende verantwoordelijkheden en taken van een energiecoördinator. Onderstaand worden de taken en resultaten hiervan uitgebreider toegelicht.

Strategisch energiebeleid

Ontwikkelen en implementeren van een integraal energiebeleid

Door een integraal energiebeleid op te stellen voorkom je dat het verbeteren van energieprestaties binnen je organisatie naar de achtergrond verplaatst. Aandacht voor het onderwerp, gepaard met een systematische aanpak, draagt bij aan de bewustwording en betrokkenheid van je medewerkers.

Formuleren van strategieën, beleidslijnen en verbetervoorstellen om de energieprestaties te verbeteren

Naast het integrale energiebeleid moeten er ook specifieke strategieën worden opgesteld. Evenals verbetervoorstellen en beleidslijnen. Bij nog veel organisaties is er bijvoorbeeld nog veel winst te behalen door een optimalisering strategie voor verwarmings-, ventilatie- en airconditioningsystemen, installatie van LED-verlichting of een beleidslijn die voorschrijft dat apparaten en systemen automatisch worden uitgeschakeld wanneer deze niet worden gebruikt. Omgevingseisen, technologieën, en wet- en regelgeving veranderen voortdurend. Het is dus noodzakelijk dat de strategieën, beleidslijnen en voorstellen periodiek herzien en, waar nodig, geactualiseerd worden.

Energie-efficiëntie en innovatie

Leiden van energiebesparingsprojecten

Het laten plaatsen van een ondergrondse thermische opslag, een nieuw gebouw passief laten bouwen, implementatie van een batterij, et cetera. Projecten van deze aard dragen direct bij aan het verminderen van het energieverbruik en de CO₂-uitstoot. Door de expertise van een energiecoördinator, kan hij/zij zorgen voor een (kosten)efficiënte uitvoering, om zo de beoogde resultaten te behalen.

Onderzoeken van nieuwe technologieën

Het onderzoeken van nieuwe technologieën op het gebied van energiebesparing en duurzaamheid is essentieel om te innoveren en te blijven voldoen aan de steeds strenger wordende eisen. Door op de hoogte te blijven van de nieuwste ontwikkelingen kan de energiecoördinator je tijdig adviseren over de implementatie van nieuwe technologieën die kunnen leiden tot energiebesparing en/of een vermindering van de milieu-impact.

Energiemonitoring en rapportage

Monitoren en analyseren van energiegebruik

Continue monitoring en analyse van het energieverbruik is nodig om afwijkingen en inefficiënties snel te detecteren. Dit stelt de energiecoördinator in staat om tijdig in te grijpen en te zorgen voor een optimaal energiegebruik en nieuwe besparingsmogelijkheden te identificeren.

Opstellen van rapportages en prognoses

Rapportages over het energieverbruik, inclusief de CO₂-footprint, geven inzicht in de voortgang van de organisatie op het gebied van energiebesparing en duurzaamheid. Deze rapportages zijn belangrijk voor interne besluitvorming, het opstellen van prognoses van energiebehoefte en voor het communiceren van de resultaten naar externe stakeholders.

Financiële aspecten van energiebeheer

Aanvragen en beheren van energiesubsidies

Het aanvragen en beheren van energiesubsidies kan aanzienlijke financiële voordelen opleveren voor de organisatie. De energiecoördinator kan je organisatie ondersteunen bij het identificeren van [relevante subsidies](#), het indienen van subsidieaanvragen en ervoor zorgen dat je voldoet aan de bijbehorende voorwaarden.

Opstellen en beheren van de energiebegroting

Een goede energiebegroting is essentieel voor het plannen en beheersen van de energiekosten. Een energiecoördinator zorgt ervoor dat je begroting realistisch is, rekening houdt met toekomstige ontwikkelingen en wordt gebruikt om de energie-uitgaven te monitoren.

Optimaliseren van de financiële kant van energiebeheer

Door de financiële kant van energiebeheer te optimaliseren, kan je organisatie besparen op de energiekosten en efficiënter omgaan met de beschikbare middelen. Een energiecoördinator kan bijvoorbeeld onderhandelen met energieleveranciers over gunstigere tarieven en contractvoorwaarden.

Stakeholder management

Fungeren als centraal aanspreekpunt voor stakeholders

Een energiecoördinator dient als contactpersoon voor alle verschillende stakeholders die betrokken zijn bij energiebeheer. Denk hierbij aan interne afdelingen, leveranciers en overheidsinstanties. Dit zorgt voor betere communicatie en daarmee samenwerking, wat op zijn beurt weer zorgt voor een effectiever energiebeleid.

Klimaatfonds opzetten

Opzetten van klimaatfonds

Een klimaatfonds kan een effectief instrument zijn om duurzaamheidsprojecten te financieren en je organisatie te stimuleren om te investeren in energiebesparing en CO₂-reductie. De energiecoördinator kan een belangrijke rol spelen bij het opzetten en beheren van dit fonds.