



Datum
2022-11-29
Adress

Yttrande

Diarienummer
GYVF-2022-3926

Till
Kommunstyrelsen

Uppdrag från kommunfullmäktige om energibesparande åtgärder inom gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden STK-2021-542

Gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden beslutar att lämna följande yttrande:

Sammanfattning

Kommunfullmäktige har uppdragit åt alla stadens nämnder att genomföra de energibesparingar som, med hänsyn till sitt uppdrag, snarast kan genomföras, samt att redovisa sina åtgärder till kommunstyrelsen.

I detta yttrande redovisar gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden sina pågående och planerade energibesparande åtgärder.

Yttrande

Kommunfullmäktige har uppdragit åt alla stadens nämnder att genomföra de energibesparingar som, med hänsyn till sitt uppdrag, snarast kan genomföras, samt att redovisa sina åtgärder till kommunstyrelsen.

I detta yttrande redovisar gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden sina pågående och planerade energibesparande åtgärder.

Pågående energibesparande åtgärder

Vid utbyte av utrustning tas hänsyn alltid till energiförbrukningen. Detta innebär bland annat att befintliga energikrävande lösningar så som belysning, AV-utrustning och verkstadsutrustning ersätts med exempelvis LED-belysning och elektroniska produkter med mer energieffektiv energimärkning.

I undervisningen arbetar gymnasie- och vuxenutbildningsförvaltningen med att medvetandegöra samtliga elever om vikten av att hushålla med energianvändningen. I de yrkesförberedande utbildningarna som använder vatten- och energiförbrukande maskiner går det även uppmuntra eleverna, där det är möjligt, att använda ekoprogram och att generellt hushålla med energin.

Planerade energibesparande åtgärder

Gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden är en av stadens beställande nämnder. Detta innebär att störst energibesparande åtgärder kan vidtas av utföraren (oftast fastighetsägaren) som har driftrelaterade incitament till att minska förbrukningen. Gymnasie- och vuxenutbildningsförvaltningen planerar dock inköp utifrån energibesparande aspekter, det avser såväl vitvaror som belysning och annan elektronisk utrustning. I nya skol- och kontorsbyggnader förordas också förnybara energikällor, däribland solpaneler för att effektivt kunna utnyttja de stora takytor som ofta finns eller skapas av nyetableringar.

Kommunfullmäktige har beslutat att sänka inomhustemperaturen för stadens verksamheter från 21 till 20 grader i syfte att minska energiförbrukningen för uppvärmning. Sänkningen omfattar såväl skolor som kontorslokaler, men särskoleverksamheten är undantagen. En grads sänkning av inomhustemperaturen kan potentiellt minska elförbrukningen med 5%. Kommunfullmäktige har också beslutat att minska ventilationstiden med 30 minuter före verksamhetens start och 30 minuter efter verksamhetens slut, även detta i syfte att minska energiförbrukningen i stadens fastigheter. Gymnasie- och vuxenutbildningsförvaltningen håller dialog med sina privata hyresvärdar för att undersöka möjligheterna att sänka inomhustemperaturen även i externt förhyrda fastigheter. En sänkning av inomhustemperaturen i extern förhyrda fastigheter kommer endast vara möjlig där gymnasie- och vuxenutbildningsnämnden är ensam hyresgäster.

Ordförande

Juan-Tadeo Espitia (S)

Förvaltningsdirektör

Anneli Schwartz
