



BESLUT

Datum för beslut:
2025-12-16

Diarienummer:
HS-2025-2972

Beslut om införande av koldioxidbudget för utsläpp från KTH:s flygresor

Beslutet

Rektor beslutar att en koldioxidbudget för utsläpp från KTH:s flygresor ska införas från och med den 1 januari 2026 och att följande principer och rutiner ska gälla:

1. KTH:s koldioxidbudget ska varje år ligga i linje med KTH:s klimatmål, vilket innebär en minskning av utsläppen med 8 procent årligen ($0,92^{(\text{årtal}-2019)}$).
2. Alla organisatoriska enheter¹ inom skolorna och verksamhetsstödet ska tilldelas en koldioxidbudget som utgår från basvärdet år 2019 (CO_2e per årsarbetskraft och per respektive organisatorisk enhet) och som därefter minskas årligen i enlighet med KTH:s klimatmål.
3. Respektive skolchef och universitetsdirektören ansvarar för fördelning av utsläppsutrymme inom koldioxidbudgeten inom sina verksamhetsområden.
4. Koldioxidbudgeten ska omfatta flygresor som genomförs i tjänsten och flygresor som KTH bekostar.
5. Beräkning av koldioxidbudgeten ska ske enligt en vetenskapligt förankrad metod och användas konsistent över flera år. Finns en myndighetsgemensam metod som gör det möjligt att jämföra med andra lärosäten så ska den användas.
6. Koldioxidbudgeten ska planeras och följas upp årligen och dokumenteras i skolornas och verksamhetsstödet handlingsplaner. Uppföljningen och redovisningen ska ske på en övergripande nivå för skolor och verksamhetsstödet samt på KTH övergripande nivå. Det sker i skolornas och verksamhetsstödet ledningsgrupp samt i samband med rektors verksamhetsdialog med skolor och verksamhetsstödet.
7. För att kunna följa upp KTH:s koldioxidbudget ska det finnas ett visualiseringsverktyg som stöd till medarbetare och chefer i deras arbete med koldioxidbudgeten, med utsläppsdata för varje organisatorisk enhet.

¹ Med organisatoriska enheter avses inom en skola institutioner och avdelningar samt inom verksamhetsstödet avses avdelningar, enheter och grupper som följer av linjeorganisationen.

Ärendet

KTH har antagit klimatmål i linje med Parisavtalet och ska enligt visionen ta ledningen för en hållbar samhällsutveckling. KTH når inte sina klimatmål och KTH:s klimatkalkyl visar att utsläppen från flygresor fortsatt utgör en av de största klimatpåverkande posterna inom verksamheten.

Mot denna bakgrund initierades under 2023 ett universitetsövergripande utvecklingsarbete med stöd av forskningsprojekt, i syfte att undersöka hur en koldioxidbudget för flygresor kan stödja KTH:s klimatmål. Arbetet har inkluderat workshops på skolor och inom verksamhetsstödet, där insikter har validerats och arbetssätt förankrats i organisationen. Inom ramen för projektet har KTHSO i samverkan med forskare och verksamhetsstödet utvecklat metod, arbetssätt och principer för en koldioxidbudget.

KTH har även medverkat i en nationell fokusgrupp inom lärosätenas klimatkalkyl, där en gemensam metod för beräkning av utsläpp från tjänsteresor har utvecklats tillsammans med forskare. Koldioxidbudget lyfts där som en central åtgärd för att minska utsläppen inom högskolesektorn och på sikt för andra statliga myndigheter som årligen redovisar sina utsläpp till Naturvårdsverket.

Detta beslut har fattats av rektor Anders Söderholm efter föredragning av hållbarhetschef Kristina von Oelreich. Närvarande vid beslutet var universitetsdirektör Kerstin Jacobsson, biträdande universitetsdirektör Fredrik Oldsjö, chef för utbildningsinflytande för Tekniska högskolans studentkår Iris Callerholm och mötets sekreterare Annette Grahn.

Denna handling har hanterats digitalt och är därför inte undertecknad.

Sändlista

Rector

Prorektor

Universitetsdirektör

Skolchef för skolan för arkitektur och samhällsbyggnad

Skolchef för skolan för elektroteknik och datavetenskap

Skolchef för skolan för industriell teknik och management

Skolchef för skolan för kemi, bioteknologi och hälsa

Skolchef för skolan för teknikvetenskap

Vicerektor för forskning

Vicerektor för internationella relationer

Dekanus

Prodekanus

Fakultetsrådet

Avdelningschefer inom verksamhetsstödet

Internrevisionen

Tekniska högskolans studentkår

Registrator

Expeditionsdatum:

20251216