



Datum
2019-06-05
Vår referens
Mats Fastrup
Enhetschef
Mats.Fastrup@malmo.se

Tjänsteskrivelse

Malmöinitiativet - Starta ett science center för barn i Malmö! KN-2019-1984

Sammanfattning

Kulturförvaltningen har tagit emot ett medborgarförslag om att starta ett Science Center för barn i Malmö. Initiativtagaren föreslår att man startar ett science center med syftet att arrangera lärrika aktiviteter för Malmös barn.

Det är glädjande och inspirerande att det finns ett engagemang för natur- och teknikvetenskap. Dock finns det redan ett Science Center i Malmö. Science Center Malmö Museer lanserades 2014 med ett centralt mål att sprida kunskap, väcka engagemang och skapa handlingskraft i frågor kopplade till naturvetenskap och teknik samt att stimulera och öka ungas intresse för dessa ämnen. Bland annat erbjuds regelbundna aktiviteter där barn och unga kostnadsfritt kan prova på programmering.

Förslag till beslut

Kulturnämnden föreslås besluta

1. Kulturnämnden godkänner förslag till yttrandet.

Beslutsunderlag

- G-Tjänsteskrivelse - Medborgarförslag, Science Center för barn och unga i Malmö.
- Medborgarförslag - starta ett Science Center för barn i Malmö

Beslutsplanering

Kulturförvaltningens Ärendebereidning 2019-04-23
Kulturförvaltningens Ärendebereidning 2019-06-03
Kulturnämndens Ordförandebereidning 2019-06-04
Kulturnämndens arbetsutskott 2019-06-11
Kulturnämnden 2019-06-18

Beslutet skickas till

Stadskontoret

Ärendet

Science Center Malmö Museer lanserades 2014. Konceptet utvecklades under perioden 2011–2014 utifrån målsättningen att skapa en plattform med ett brett utbud av utställningar och

pedagogiska koncept kring lärande för hållbar utveckling – såväl ekonomiskt, ekologiskt som socialt och kulturellt. Ett centralt mål var att sprida kunskap, väcka engagemang och skapa handlingskraft i frågor kopplade till naturvetenskap och teknik samt att stimulera och öka ungas intresse för dessa ämnen. Utvecklingsprojektet fick stöd av Tillväxtverket och följdes upp och utvärderas av en fristående följeforskare. Science Center Malmö Museer är medlem i SSC – Svenska Science Centers och i Ecsite – The European network of science centres and museums.

Science Center Malmö Museer knyter samman befintliga och nya utställningar på Teknikens & Sjöfartens hus och Slottsholmen, samt skapar kopplingar ut i stadsrummet och främjar samarbetet med bland annat förenings- och näringsliv samt akademi för att belysa teman som klimat, energi, innovationer och hållbarhet. Till detta kopplas pedagogiska program och visningar på teman som energi, klimat, teknik, innovationer, hållbarhet och vetenskapshistoria. Här är museets samlingar och det gemensamma kulturarvet en ovärderlig tillgång för att visa samspelet mellan människor, teknik, naturvetenskap och samhälle.

Stor vikt läggs också vid att de pedagogiska programmen och utställningarna ska fungera för olika lärstilar, och kvalitetssäkring sker genom att testa nya koncept, interaktiva och taktila moment i dialog med olika besökargrupper. I samarbete med föreningslivet erbjuds regelbundna helgaktiviteter där barn och unga kostnadsfritt kan prova på programmering och bygga legoroboter. Malmö Museer deltar även i Innocarnival. Verksamhetens primära målgrupper är skolelever, unga vuxna, turister och technical visits. Malmö Museers visningar och program är kostnadsfria för Malmös förskolor, grundskolor och gymnasier.

I slutet på förra året fick Malmö Museer bidrag beviljat från Tillväxtverket för projektet Wisdome Innovation som pågår under perioden 2019–2021. Projektet är en del av den nationella satsningen Wisdome där Malmö Museer tillsammans med fyra andra Science Centers i Sverige ska etablera mötesplatser för visualiseringar, vetenskapskommunikation och interaktivt digitalt lärande genom en 360 graders dom. Under projektiden etableras en mötesplats för innovation. Bland annat byggs en dom där hörsalen nu är belägen på Teknikens och Sjöfartens hus. Kopplat till domen skapas också arenor för kreativitet och innovationer, där akademi och näringsliv kan möta varandra och Malmö Museers publik. Mötesplatsen ska fungera som en lärmiljö och besöksmål för staden och regionen. I den presenteras spektakulära presentationer i domformat, interaktiva installationer och utställningar som gör världen, tekniken, forskningen och samhällsutvecklingen mer begriplig. Ett av profilområdena är hållbar utveckling och ambitionen är att projektet blir ett av stadens verktyg för att implementera FN:s globala hållbarhetsmål.

Projektets målsättning är i linje med museilagen och grundas i arbetet med utvecklingen av Science Center Malmö Museer. Wisdome innovation är en vidareutveckling av centret som ytterligare ska stärka samarbetet mellan staden, regionalt näringsliv och forskningsmiljöer.

Med start detta året utvecklas även ett mobilt vattenlaboratorium. Projektet Vattenvetarna är ett integrationsprogram inom Science Center Malmö Museer. Med en kombination av fältstudier och praktisk användning av optik och teknik ska barn och unga inspireras och få en ökad förståelse för vattenmiljöer och vårt livsviktiga vatten. Vattenvetarna vänder sig till barn och unga 7–16 år och ambitionen är att väcka deras nyfikenhet och öka motivationen till fortsatt engagemang och kunskap. En röd tråd i projektet är därför upplevelsebaserat lärande. Att i fältstudier observera och samla in material som sedan analyseras i ett vattenlaboratorium ger visuella upplevelser som skapar inspiration och förståelse. Projektet ska knyta samman

verksamhet ute i olika bostadsområden med bland annat Malmö Museers Akvarium, Marinpedagogiskt center och Kretseum.

Ansvariga

Pernilla Conde Hellman, Kulturdirektör