



12 A

Handläggare
Robin Rahman
Telefon: 08-508 24 520**Till**
Skärholmens stadsdelsnämnd
2018-09-27

Artificiell intelligens, hur kan Skärholmens stadsdelsförvaltning dra nytta av framtidens teknik?

- Studieresa till Boston 3-7 december 2018

Förvaltningens förslag till beslut

Nämnden godkänner förvaltningens förslag till beslut att bevilja en studieresa till Boston för stadsdelsdirektör Susanne Leinsköld, administrativ chef Stefano Prestinoni, tf. utvecklingschef Robin Rahman och it- strateg Tobias Gyllensvärd under perioden 3-7 december 2018.

Susanne Leinsköld
StadsdelsdirektörStefano Prestinoni
Administrativ chef

Sammanfattning

Stadsdelsdirektör, administrativ chef, t.f. utvecklingschef, samt förvaltningens IT-strateg har bjudits in att delta på en kunskapsresa inom artificiell intelligens (AI) i Boston 3-7 december. Syftet med förvaltningens deltagande är att få kunskap och inspiration till det fortsatta arbetet med att kartlägga de möjligheter som finns avseende digitalisering och AI inom stadsdelsförvaltningens kärnverksamheter. Förvaltningen föreslår att nämnden godkänner förvaltningens förslag till beslut att bevilja studieresan.

Ärendet

Den planerade resan består av två delar: dels deltagande i konferensen Artificial Intelligence World Conference and Expo. dels studiebesök på en rad företag och universitet som arbetar och forskar inom artificiell intelligens (AI).

området artificiell intelligens (AI). Resan inleds med deltagande på konferensen Artificial Intelligence (AI) World Conference and Expo. På programmet som bifogas för denna konferens finns en rad föreläsningar och seminarier där forskning och goda exempel för framtidens äldreomsorg, sjukvård, stadsmiljö, medborgardialoger och organisationsstrukturer presenteras.

I Boston finns en rad företag och universitet som är specialiserade på artificiell intelligens inom hälso- och sjukvård och andra välfärdssektorer. Inom kunskapsresan planeras studiebesök på företag och universitet. Representanter från flertalet statliga myndigheter och kommuner kommer även delta på denna studieresa, bland annat representanter från: Regeringskansliet, Skatteverket, Tillväxtverket, Vinova, myndigheten för tillgängliga medier samt Malmö stad.

Ärendets beredning

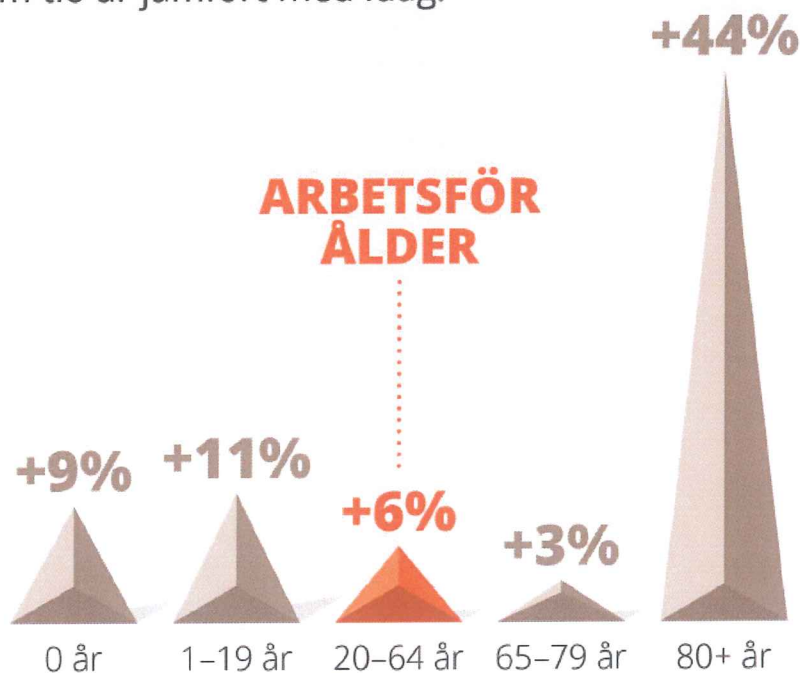
Ärendet har beretts inom administrativa avdelningen.

Förvaltningens synpunkter och förslag

Syftet med förvaltningens deltagande är att få kunskap och inspiration till det fortsatta arbetet med att kartlägga de möjligheter som finns avseende digitalisering och AI inom stadsdelsförvaltningens kärnverksamheter. Sveriges kommuner och därmed stadsdelen står inför stora utmaningar i och med att andelen befolkning i arbetsför ålder, enligt Sveriges kommuner och landsting (SKL) s Ekonomirapport maj 2018, inte alls kommer att öka i samma grad jämfört med de som kommer att behöva nyttja skattefinansierade verksamheter de kommande tio åren. *se figur 1* nedan hämtad från Sveriges kommuner och landsting (SKL) s Ekonomirapport maj 2018.

VÄLFÄRDSBEHOVEN ÖKAR

Förändring i procent i olika åldersgrupper
om tio år jämfört med idag.



Källa: SCB april 2018

Figur 1

Detta ställer krav på effektivisering och rationalisering av befintliga arbetssätt inom kommunens verksamheter. Skärholmens stadsdelsförvaltning vill vara i framkant när det gäller denna kommande nödvändiga omställning. Stadsdelsförvaltningen har under våren och hösten 2018 påbörjat ett innovationsarbete, där verksamheterna har fått komma med förslag gällande arbetet med ny och befintlig teknik. Den planerade resan kommer att bidra med en rad nya idéer i detta pågående arbete.

En förhoppning är att också kunna knyta internationella och nationella kontakter till framtida kunskapsutbyten och samarbeten. De som planerar att delta i konferensen är samtliga tjänstemän inom stadsdelsförvaltningen. De arbetar med att leda eller utveckla stadsdelsnämndens verksamheter.

Studieresan kommer att finansieras med medel från respektive avdelningars budget.

Bilagor

1. Program: Artificiell Intelligens (AI) World Conference and Expo.
2. Governo A.I kunskapsresa information