

§ 8**Pilotprojekt om programmering i skolan****Beslut**

Utbildningsnämnden godkänner förvaltningens förslag kring programmering i skolan.

Ärendet

Förvaltningen redovisade ärendet i ett tjänsteutlåtande från den 23 april 2015, dnr 1.5.3-5760/2015.

Stockholms stads IT-strategi för ett bättre lärande som beslutats av kommunfullmäktige slår fast att alla elever har rätt att använda och utveckla sin digitala kompetens. Kunskap om digital teknik handlar inte enbart om att använda modern teknik och digitala verktyg. En djupare kunskap bygger på förståelse för programmering och den logik som styr digitala verktyg.

För att öka kunskapen om programmering ska ett pilotprojekt startas på utvalda grund- och gymnasieskolor under hösten 2015. Projektet ska syfta till att öka intresset för och kunskapen om programmering bland såväl elever som lärare. Goda exempel från Stockholms stads skolor ska lyftas fram och utvecklas inom ramen för projektet. Projektet ska utmynna i ett förslag kring programmering i skolan. En särskild programmeringskommission med representanter från staden, näringslivet och akademien formas som referensgrupp till projektet.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts inom avdelningen för utveckling och samordning i samverkan med grundskoleavdelningen och gymnasieavdelningen.

Förvaltningens förslag till beslut

Förvaltningen föreslår utbildningsnämnden att besluta följande:

Utbildningsnämnden godkänner förvaltningens förslag kring programmering i skolan.

Beslutsgång

Ordföranden yrkade bifall till förvaltningens förslag och förklarade sig finna att nämnden beslutat i enlighet med detta.