

## **Ordförandeförslag - Satsning för en bättre digital miljö i förskola och skola**

Dnr BUN18/89-409

### **Förslag till beslut**

Barn- och utbildningsnämnden ger barn- och utbildningsförvaltningen i uppdrag att genom omdisponerade av investeringsmedel samt med egna investeringsmedel centralt införskaffa elevdatorer, installationssupport samt viss infrastruktursatsning om 5 miljoner för 2018.

### **Sammanfattning av ärendet**

En rad satsningar inom digitaliseringsområdet har skett på nationell nivå. Den 1 juli 2018 trädde förändringar i läroplaner för grundskole-, gymnasie- och vuxenutbildningen i kraft. För förskolan ligger förslag till reviderad läroplan till regeringen. I förslaget har bland annat begreppet undervisning och förskollärarens ansvar förtydligats.

Förändringarna omfattar bland annat nya krav på ökad digitalisering i flera ämnen och ska bidra till utvecklad förståelse för digitala system och tjänster. Ytterligare satsningar inom digitalisering är en nationell digitaliseringsstrategi för skolväsendet som antogs i oktober 2017. Syftet med strategin är att svensk skola ska vara ledande i att använda digitaliseringens möjligheter på bästa sätt, för att uppnå en hög digital kompetens samt för att främja kunskapsutveckling och likvärdighet. Strategin sträcker sig fram till 2022 och innehåller tre fokusområden; digital kompetens för alla i skolväsendet, likvärdig tillgång och användning samt forskning och uppföljning kring digitaliseringens möjligheter. I övrigt kommer nationella prov i ökad utsträckning genomföras digitalt.

Nationella satsningar ökar krav på att skolor innehar en adekvat digital miljö. Det medför att personal i kommunens skolor och på skolor runt om i landet förväntar sig en arbetsplats med en adekvat digital miljö. För att attrahera personal, och vara en attraktiv arbetsgivare, bör kommunen satsa på den digitala miljön i skolan. Det

påverkar möjligheten att behålla och rekrytera medarbetare.  
För att kunna anpassa undervisning för barn och elevers olika behov av stöd är den digitala miljön viktig.

Med anledning av nationella satsningar måste huvudmannen skapa förutsättningar för verksamheter att nå målen i strategin och förändrade styrdokument.

Vi föreslår därför en central satsning för att möjliggöra de kommunala skolorna och förskolorna att ta ett ordentligt kliv mot en bättre digital miljö. Datortätheten skiljer sig idag de kommunala resultatenheterna emellan, varför en central satsning skulle säkerställa en likvärdighet mellan enheterna.

Vi vill göra en satsning där datorer fördelas efter antal barn och elever på respektive enhet med en prioritering av elever i årskurs 4–9. Satsningen ska sträcka sig över flera år och ligga på samma nivå för att möjliggöra kontinuitet och planering för enheterna avseende tillgång på elevdatorer. I satsningen ingår utöver elevdatorer även tillfällig förstärkning för distribuering av datorerna. Det innebär att vid behov ska stödjande insatser ges för att möta det ökade antalet datorer samt att dessa ska vara färdiga att användas direkt i undervisningen.

Barn- och utbildningsförvaltningen kommer i samråd med IT-avdelningen se över hur supportorganisationen kan förbättras gentemot pedagogerna i skolan. Målet med satsningen är att det om 3 år finns 1 dator på 2 elever i skolorna samt att den digitala miljön i förskolorna har utvecklats.

Det är varje rektors ansvar att elevdatorerna används på ett optimalt sätt för att stödja arbetet med att nå kursplanernas kunskapskrav.

Satsningen ska finansieras i form av en investering om 5 miljoner för 2018. Avskrivningskostnaden ska regleras centralt av förvaltningen genom ett avdrag på barn- och elevpeng för de kommunala enheterna.

Kostnaden uppskattas till 1,3–1,8 miljoner per år.

Lena Gerby (M)  
Ordförande Barn- och utbildningsnämnden