



Jonatan Folke
Utvecklingschef
jonatan.folke@trelleborg.se
0410-73 43 30

Lägesrapport IKT-strategi

Ärendebeskrivning

IKT står för informations- och kommunikationsteknik och nedan följer en lägesrapport och framåtblick för arbetet med IKT-strategin 2017 – 2020. Rubrikerna är hämtade från IKT-strategin som togs fram av dåvarande systemavdelningen. Denna avdelning har upphört och uppdraget har flyttats över till nuvarande utvecklingsavdelningen. I IKT-strategin hänvisas till systemavdelningen vilket under nuvarande organisation är att beteckna som utvecklingsavdelningen.

Lärande organisation

Lägesrapport

Inom ramen för att främja en lärande organisation har en rad aktiviteter utförts under föregående år som har givit effekt på årets aktiviteter. Skolverkets fortbildning för skolläda, *LEDA digitalisering*, riktade fortbildningsinsatser och utbildningsmaterial där de nya läroplansskrivelserna stått i fokus.

Under innevarande år har bildningsförvaltningen decentraliserat ansvar, vilket kommer att leda till att rektorerna får en större frihet och ett större ansvarsområde att fatta beslut kring. Det är rektors ansvar att främja en lärande organisation med hjälp av digitala verktyg. Digitala mål och främjandet av en lärande organisation har skrivits in i bildningsförvaltningens effektmål och kommer därmed att analyseras vidare inom ramen för det systematiska kvalitetsarbetet. Utvecklingsavdelningens bistår under året med uppgradering samt uppdatering av verktyg, system och teknik.

Framåtblick

Från bildningsförvaltningens håll är det viktigt att ge förutsättningar för det kollegiala lärandet på respektive skola. Vi kommer att ge våra förstelärare tydligare uppdrag och ett utökat ansvar för aktiviteter som främjar det kollegiala lärandet inom våra verksamheter.

Utvecklingsavdelningens roll i detta är att tillgodose rätt utrustning och att genom omvärldsbevakning och lyhördhet se till att verksamheternas behov uppfylls.

Roller och ansvar

Lägesrapport

Utvecklingsavdelningens roll har under året ytterligare förtydligats och avgränsats till att fokusera mer på hårdvara och system. Utveckling av bildningsförvaltningens system har under året varit den mest tongivande aktiviteterna. Skolans nät har införlivats med den övriga kommunens nät, vilket kommer att höja såväl informationssäkerhet och likvärdighet som förenkla och effektivisera våra system. Ett arbete med förvaltningsmodell för IT-system har påbörjats för att formalisera ansvaret för bildningsförvaltningens system. Arbetet med anpassningar för att uppfylla kraven i dataskyddsförordningen, GDPR, ligger till största del på utvecklingsavdelningen.

Framåtblick

Utvecklingsavdelningen kommer under kommande år att fortsätta och förfina arbetet med att förenkla och säkra tillgången till system samt bringa ordning och reda i systemfloran som finns inom bildningsförvaltningen. Under hösten kommer en upphandling av en gemensam lärplattform att genomföras.

Målstyrning

Lägesrapport

Inom förskolan och grundskolan har man genomfört SKL:s LIKA-värdering. LIKA är ett självskattningsverktyg primärt för rektorer och förskolechefer och står för Ledning, Infrastruktur, Kompetens och Användning. Genom LIKA-värderingarna tillsammans med det systematiska kvalitetsarbetet skapas en tydlig struktur för mätning. Inom ramen för LIKA-värderingen som genomförs inventeras även vårdnadshavares och elevers syn på digitaliseringen.

Framåtblick

Utvecklingsavdelningen avser att fortsätta med en årlig LIKA-värdering och uppföljning inom samtliga verksamheter. Resultaten kommer att analysera och dokumenteras inom ramen för bildningsförvaltningens effektmål.

Verksamhetsbehov

Lägesrapport

Utvecklingsavdelningen arbetar nära verksamheternas olika ledningsgrupper. Här identifieras verksamheternas behov av exempelvis support, service, infrastruktur och hårdvara. För att kunna få en överblick

av hårdvarubehoven har samtliga verksamheters lärardatorer och AV-utrustning inventerats. Behovet av digitala enheter och ny AV-utrustning är uppfyllt inom grund- och gymnasieskolan.

Det finns ett stort reinvesteringsbehov av framförallt projektorer inom grundskolan. Inom förskolan finns det ett stort behov av fler projektorer, men mest akut är att få till en förtätning av personaldatorer.

Framåtblick

Under hösten genomför bildningsförvaltningen en stor reinvestering av projektorer inom de verksamheter som har störst behov. Vi kommer att ha ett stort fokus på förenklad dokumentation när vi går in i upphandling av lärplattform.

Teknik

Lägesrapport

Noggranna analyser genomförs alltid vid inköp av elev- och lärardatorer samt AV-utrustning. Under nuvarande år har vi uppdaterat och uppgraderat samtliga enheter till den pedagogiska personalen. Allt fokus har under året varit på att få de uppdaterade enheterna att fungera så sömlöst som möjligt. Det återstår fortfarande en del arbete i detta projekt.

Framåtblick

Alla äldre och utdaterade projektorer kommer att bytas ut under hösten. En stor översyn kring kostnader och infrastruktur för förskolan kommer att genomföras, med målet att öka i första hand antalet personaldatorer. En försöksverksamhet att skapa ett *makerspace*, en plats för digitalt skapande, kommer att genomföras i samarbete med gymnasiet.

Förslag till beslut

Bildningsförvaltningen föreslår bildningsnämnden besluta att godkänna informationen.

Bilagor

Bildningsförvaltningens IKT-strategi