



2016-04-13

Kompetensnämnden

Dnr Kon 2016/62

## **En digital agenda för kompetensförvaltningen**

### **BAKGRUND**

Vid nämndsammanträde 2015-03-05 förelades kompetensnämnden en rapport gällande digital utveckling av Järfälla gymnasieskolor. Medel ställdes därefter till förfogande för att förbättra tillgången till internet och på sikt möjliggöra en utbyggnad av datoranvändningen till ett 1:1-läge med start HT 2016.

### **IT-GRUPP FÖR GYMNASIESKOLORNA**

Hösten 2015 startade en grupp inom kompetensförvaltningen för informationsutbyte, studiebesök och kompetensutveckling med representanter för förvaltningsledningen, gymnasieskolorna och IT-avdelningen. Gruppen har haft åtta möten och dessemellan diskuterat kompetensutveckling och genomfört studiebesök som varit mycket givande. Gruppmedlemmar har också inventerat befintlig kompetens- och utvecklingsinsatser på de tre gymnasieskolorna. Någon kompetensutveckling i större skala har inte ansetts möjlig på grund av bristerna i infrastrukturen. För att knyta arbetet närmre till IT-avdelningen och ligga på chefsnivå omformades gruppen från och med 2016-04-05 till en digital strategigrupp för hela kompetensförvaltningen.

### **DIGITAL STRATEGIGRUPP FÖR KOMPETENSFÖRVALTNINGEN**

Deltagare: Förvaltningschef, IT-chef, deltagare från kompetensförvaltning och IT-avdelning. En representant från varje enhet i förvaltningen inbjuds. Gruppen är beslutsfattande i strategiska frågor och ska också vara ett forum för dialog med leverantörer av hårdvara och/eller kompetensutveckling.

### **PROJEKT: NY WEBBPORTAL**

Som nämnts i tidigare rapporter har en ny portal för information och kommunikation för gymnasieskolan upphandlats. Portalen Vklass implementeras under våren 2016 och sätts i drift vid höstterminens start.



## **DIALOGGRUPP FÖR IT**

I slutet av 2015 startades en förvaltningsövergripande dialoggrupp, som ska fungera som en referensgrupp för IT-frågor på tjänstemannanivå. Orienteringen för arbetet i denna grupp ska hängas upp i kommunens övergripande kommunikationsstrategi, genom någon form av digital handlingsplan. Frågorna om kommunikationsstrategi och digital handlingsplan hanteras delvis i en motsvarande dialoggrupp för medborgarservice och kommunikation, som kompetensförvaltningen deltar i sedan hösten 2014. Sedan mars 2016 är kompetensförvaltningen representerade i dialoggruppen för IT, där fokus hittills har legat på upphandlingsprojektet för ny IT.

## **PROJEKT: UPPHANDLING AV NY IT**

Eftersom det tidigare upphandlade avtalet med IT-leverantören Advania har gått ut, så har ett förvaltningsövergripande upphandlingsprojekt för IT initierats. Projektet befinner sig just nu i en fas av att definiera behoven, och enligt projektets tidsplan beräknas leveranser utifrån ny upphandling kunna ske under 2017.

## **PROJEKT: NY IT-ARBETSPLATS FÖR ELEVER OCH PEDAGOGER**

Eftersom det övergripande upphandlingsprojektet för ny IT inte beräknas leda till leveranser förrän under 2017, så har ett projekt för att införskaffa nya IT-arbetsplatser för de pedagogiska verksamheterna inletts under våren 2016. Projektet inbegriper verksamheter inom kompetensförvaltningen såväl som barn- och ungdomsförvaltningen, och enligt tidsplanen ska elever och pedagoger ha nya IT-arbetsplatser från Caperio (idag levereras de av Advania) vid skolstarten HT 2016. För att upplevelsen av dessa nya IT-arbetsplatser ska bli den önskade, så förutsätts dock att infrastrukturella förbättringar genomförs.

## **INFRASTRUKTUR**

Arbetet med att höja nätverkskapaciteten har präglats av upprepade förseningar. Kommunens leverantör Advania har inte förmått genomföra sina åtaganden. Se följande rapport från IT-avdelningen.

*”Aktiviteter som genomförts för förtätning av trådlös åtkomst på gymnasiet*

*Beställning av kostnadsförslag på SiteSurvey (genomgång av var accesspunkterna ska placeras) gjordes till Advania 2015-06-04. Advania återkom med kostnadsförslag och efter genomgång beslutades att Advania skulle göra en SiteSurvey.*

*SiteSurvey var genomförd på YTC, NT och Mälargymnasiet 2015-11-19.*



*Under hösten uppmärksammades det att åtkomsten ut på internet behövde utökas. Förändring och förbättring av grundinfrastrukturen utfördes under hösten med målet att var klart till skolstart VT 2016. Därefter skulle accesspunkterna beställas och sättas upp enligt den placeringsplan som tagits fram i SiteSurveyen.*

*Problem tillstötte under juledigheten - bland annat med personal som skulle genomföra förändringen. Eftersom arbetet skulle innebära ett längre avbrott på nätverket beslutades att förändringen av nätverket skulle genomföras under vecka 9 (Sportlov) då trycket på nätverket är lägre. Tyvärr saknades vissa komponenter vecka 9 så arbetet kunde inte genomföras som planerat. Nytt beslut att arbetet skulle genomföras vecka 13 (Påsklov). Tyvärr tillstötte ytterligare problem så arbetet genomförs 2016-04-14.*

*Parallellt med ovanstående: 2016-03-22 beställdes kabeldragningen och uttag för accesspunkterna enligt den framtagna planen i SiteSurveyen.*

*Det arbetet pågår.*

*Beställning av accesspunkter beräknas ske vecka 16.*

*Montering av accesspunkter beräknas utföras vecka 19.*

*Den utökade internetförbindelsen fattas det beslut om vecka 16. När det gäller leveranstid ber vi att få återkomma.*

*Inkopplingen och driftsättningen av de nya accesspunkterna beräknas vara utförd senast till skolstart HT 2016.”*

## **KOMMENTAR**

IT-avdelningen underströk på konstituerande möte i den digitala strategigruppen för kompetensförvaltningen, att man inte kan ge absoluta garantier för ett fullgott resultat men att de har goda förhoppningar. Det är också så, att utvärdering och avmätning av den kommande kapacitetshöjningen inte kan ske om inte skolenheterna är i fullskaligt arbete så att nätet belastas. Tidsmarginalerna verkar snäva i beaktande av att endast nio veckor återstår till läsårsslut.

Bertil Marcusson,

Utvecklingsledare

Kompetensförvaltningen