



Nya möjligheter till lärande och samarbete

Nu får elever och pedagoger i Umeå kommuns skolor tillgång till ett verktyg som heter Google Apps för utbildning. Google Apps består av webbaserade tjänster och verktyg för att skapa, dela, kommunicera, samarbeta och lagra. Kort sagt, ett bra och efterlängtat verktyg för lärande. Införandet av Google Apps är en del i det arbete som skolan i Umeå gör kring digitalt lärande och satsningen på elevdatorer.

Kort om Google apps för utbildning

Forskning visar att viktiga delar för elevers kunskapsutveckling är när elever får samarbeta och ges återkoppling. De lär då av varandra och blir medvetna om sitt eget lärande. Elever som involveras i bedömningsprocessen får förbättrade studieresultat och det har goda effekter på lärandet vilket leder till att motivationen ökar. Detta gäller inte minst de elever som har behov av särskilt stöd. I Google apps ges många möjligheter att arbeta med just detta.

- Anpassad utbildningsmiljö för skolan
- Ökade möjligheter till samspel mellan pedagoger och elever
- Underlättar kommunikation, samarbete och lagring av de arbeten som skapas i skolarbetet.
- Enkel åtkomst av skolarbeten. Det enda som behövs är en internetuppkopplad enhet (dator, telefon, lärplatta)

Hur tänker vi använda verktygen?

I Google Apps kan man till exempel skapa texter, presentationer, filmer, bloggar, göra undersökningar och på andra sätt visa upp sin kunskap. Man kan, om man vill, dela material med en eller flera andra och låta dem redigera, kommentera eller endast kunna se. Med det följer att eleverna kan samarbeta, utveckla sitt lärande, sin kommunikation och framför allt sin kunskap.

Vilken information kommer att finnas i miljön?

Det material som skapas och lagras i Google Apps ska endast vara vanliga skolarbeten och inget känsligt material. IUP, skriftliga omdömen och åtgärdsprogram hanterar vi på andra sätt. Skolan i Umeå ansvarar för att skapa upp konton i Google för lagring och samarbete och i samband med det överförs information om för- och efternamn, skola och grupp tillhörighet till Google. Driftsäkerheten är mycket hög och vi äger och bestämmer själva över vår information, ingen annan.

Nu ser vi med glädje och förväntan fram emot en spännande höst där vi hoppas att våra elever och pedagoger hittar nya möjligheter till lärande och samarbete och där även ni vårdnadshavare får nya möjligheter att kunna ta del av era barns skolvardag.

Vill du ha mer information kan du kontakta projektledaren för införandet, **Gunilla Yourstone, IT-strateg**, e-post: gunilla.yourstone@umea.se, Du kan också besöka <http://www.umea.se/digitaltllarande> för mer information.

Med vänlig hälsning

Ann-Christine Gradin

Skoldirektör

