

## IT-plan för Ulriksbergskolan 2010-2013

Vår IT-plan utgår från Skol- och barnomsorgsförvaltningens IT-plan.

### Vision

Ulriksbergskolan är en attraktiv och konkurrenskraftig skola som arbetar med en produktiv mediepedagogik för att skapa en lärmiljö, där vi inkluderar IT som en naturlig del av lärandet. Vi är en av SoB:s fem pilotskolor som erbjuder våra elever en utbildning i digitala medier och en egen dator för alla elever från årskurs 4-6, så att de kan följa med i framtidens och samhällets utveckling inom detta område.

### Övergripande mål

Alla elever på Ulriksbergskolan har den digitala kompetens som krävs för att kunna använda IT som verktyg för att söka, granska, lagra, producera och utbyta information.

### IT infrastruktur

#### Mål

Pedagoger och elever har tillgång till teknisk utrustning med relevanta, pedagogiska läromedel och programvaror som passar verksamheten.

#### Medel

- Alla lärare har idag varsin bärbar dator
- Vi anmäler oss till pilotprojektet "En till en", där alla elever i årskurs 4-6 ska ha tillgång till en dator
- Interaktiva tavlor finns i alla klassrum från årskurs 1-6. Vi planerar att köpa in interaktiva tavlor till skolbiblioteket och förskoleklasserna
- Kameror finns i alla arbetslag
- Vi har satsat på accesspunkter så att det på alla våningar finns möjlighet för uppkoppling på Internet och vi är beredda att anpassa utbudet av digitala verktyg efter vårt behov och den enskilde elevens behov
- Vi har bärbara datorer till barn i behov av särskilt stöd som har behov av en egen dator för sin inläring

### Digitalt innehåll

#### Mål

Skolledare, pedagoger, skolbibliotekarie och elever använder IT i den dagliga verksamheten i syfte att utveckla verksamheten och öka måluppfyllelsen.

#### Medel

- Vi fortsätter utveckla användandet av interaktiva skrivtavlor som verktyg för förmedling av kunskap
- Vi utvecklar de digitala ämnesresurserna
- Kompensatoriska hjälpmedel finns tillgängliga för de elever som behöver det
- Delar av personalen har anmält sig till utbildning i Wikispace och vi planerar att i framtiden använda oss av detta som en gemensam lärplattform

## **Kunskaper och färdigheter**

### **Mål**

IT integreras på ett naturligt sätt i verksamheten för att nå läroplanens mål.

### **Medel**

- En lokal IT-grupp utses för att driva IT-utvecklingen på skolan
- Diskussioner förs med eleverna om informationshantering, etiska ställningstaganden och demokratifrågor ur ett IT-perspektiv
- Vi följer vår handlingsplan för att integrera IT i verksamheten
- Skolledning och pedagoger genomför Skolverkets IT-utbildning PIM

### **Genomförande**

- Pedagoger, skolbibliotekarie och skolledning arbetar med den lokala handlingsplanen och gör oss förtrodda med befintlig och ny teknik. Den digitala kompetens som finns på skolan tas till vara och sprids inom enheten
- Pedagogerna utvecklar digitala verktyg och metoder i undervisningen
- Pedagogerna ansvarar för sin kompetensutveckling dels genom att ta del av Skolverkets utbildning PIM och dels genom att aktivt sätta sig in i och använda de adekvata digitala verktyg som finns på skolan.
- Uppföljning och utvärdering av vår IT-verksamhet sker kontinuerligt