

Studiedag 2010

Inspiration och praktik – IKT i skolan



- [Home](#)
- [Om våra föreläsare](#)
- [Program](#)
- [Seminarium](#)
- [Workshops](#)
- [Anmäl dig här!](#)
- [Diskutera!](#)

[RSS Feed](#)

Seminarium

Sugata Mitra, Elza Dunkels, Bodil Jönsson och Richard Gatarski

Diskutera föreläsningen och andra frågor men våra huvudföreläsare i en intimare miljö än föreläsningssalen.

NE Skola

Sollentuna Kommuns skolor har tillgång till nationalencyklopedin via kommunens nätverk. Här finns, förutom uppslagsverket, även färdiga temapaketer framtagna av NE och lärpaket sammanställda av andra lärare som delar med sig. Kartor, både som pdf och interaktiva kan du också finna här, samt läxhjälpen för eleverna. Skaffa ett personligt konto så når du samtliga resurser från hemmet.

Joel Gustafsson guidar dig genom NE Skolas webbplats och visar alla möjligheter som finns.

Webbpublicering i skolan/DN Skola

Internetexperten Christer Holger föreläser om att skapa publikt material i skolan – webbpublicering. Flertalet av världens största internetsajter som Facebook och Google bygger på material som användare har publicerat och webbpublicering är en självklarhet för unga idag. Webbpublicering medför stora möjligheter för skolan och lärandet.

Christer visar på flera fördelar med att använda internetpublicering i undervisningen och visar många konkreta exempel från verkligheten.

Vi får också veta varför elever älskar att jobba med internetpublicering i skolan och vad du som lärare har att vinna på att jobba med detta. Som skolledare får du också veta hur internetpublicering hjälper dig att attrahera nya elever till din skola.

Christer kommer också att hålla workshops med fokus på DN Skola som är en site som Christer utvecklat för Dagens Nyheter med syftet att göra webbpublicering enkelt och tillgängligt för alla lärare och elever i Sverige.

Den digitala SO-läraren

Att använda Internet i klassrummet kan bidra till att göra undervisningen mer spännande, aktuell och relevant för eleverna. Det är förstås en stor fördel att så mycket material om religiösa rörelser finns lätt tillgängligt på Internet. Samtidigt är det svårt för eleverna att hitta rätt i den flod av information som väller över dem när de surfar. Semiarier vänder sig till lärare i grundskolans senare samt gymnasielärare i samhällsvetenskapliga ämnen.

Ulf Jämterud, Bromma Gymnasium samt tf. universitetslektor på SU pratar om IKT i SO-undervisningen.

Att skriva sig till läsning med dator – utan penna

Efter att ha arbetat många år som speciallärare har jag insett att man måste sätta in resurser mycket tidigare än man gjorde förr. Det gäller alla områden i skolan. Ju tidigare vi möter våra barn och elever och deras behov ju större chans har de att lyckas i skolan och desto mindre blir problemen. Man kan minimera läs- och skrivsvårigheter redan i de tidiga åldrarna genom att ändra arbetssätt och arbetsformer! Eftersom jag sett så många elever redan i år 1 som tappat lusten att gå i skolan så såg jag för sex år sedan en möjlighet till att pröva något nytt. Vi började med ”att skriva sig till läsning med dator – utan penna”. Nätuppkopplade datorer med ljudande tangentbord och talsyntes för att få bokstäver, ord, meningar och texter upplästa. Elever får omedelbar respons! Ett arbetssätt där det hela tiden är en dialog runt språket och alla elever får lyckas utifrån sina föutsättningar! Resultatet är fascinerande! Alla elever blir duktiga läsare och skrivare och när de börjar med att skriva med penna har de en vacker handstil. De elever som började med att skriva på datorn går idag i årskurs 6 och är mycket duktiga i svenska det visar nationella proven både i trean och femman. Även 6-åringarna använder dator, ljudande tangentbord och talsyntes när de skriver. Det är viktigt att vi ger våra elever alternativa verktyg för lärande, extra resurser och att vi vågar bryta gamla traditioner och mönster för att alla elever ska få samma chans att lyckas i skolan.

Mona Wiklander, Kungsgårdens skola, Sandvikens kommun

Serious Games – datorspel i undervisningen

Datorspel har kapacitet att ta lärandet till en helt ny nivå. Att spela datorspel har blivit en av dagens mest populära media för människor i alla åldrar. Varför inte använda folks inneboende fascination med spel för syften utöver ren underhållning?

Mikkel Lucas Overby från Serious Games Interactive visar och diskuterar hur datorspel användas för inläring. Mikkel kommer bl.a. berätta om deras spel ”Global Conflicts” som riktar sig till åldern 13-19 år (www.globalconflicts.eu) och ”Playing History” (www.playinghistory.eu) för de lite yngre.

Kunskapshubben Årstaskolan

Anitha Sedefors, rektor på Årstaskolan, pratar om hur de använder IKT i sin verksamhet, vilket bl.a. resulterat i deras egen [Kunskapshubb](#) med instruerande filmklipp. Anita kommer berätta om hur de bl.a. låter barnen medverka i produktioner och göra videobloggar och hur skolan med små resurser skapar multimediamaterial för lärande. Hur ser barnen på lärande i dessa former? Hur har mottagandet varit hos föräldrar?

FLOD – Flexible Learning On Demand

Mediacentral OnLine. FLOD är en digital distributionsplattform framtagen av Mediecenter Mälardalen. Här kan du hitta tusentals radioprogram och undervisningsfilmer från i huvudsak UR, men även andra filmdistributörer eller läromedels-förlag. Söker du en tidningsartikel kan du söka i Affärsdatas nyhetsarkiv med ca 4 miljoner sökbara artiklar från hela världen. I ett samarbete med Studentlitteratur finns ett flertal språkövningar tillgängliga. Allt detta kan du

sedan sätta samman i projekt/kurser/lektioner tillsammans med material från Internet eller varför inte med dina egna Word, Excel eller PowerPoint filer. Även egna bilder kan användas. Staffan Hansson presenterar och demonstrerar FLOD.

Inte bara Wikipedia!

Lär dig hitta artiklar i Presstext och Mediearkivet!

Rudbecks gymnasiebibliotekarier visar och berättar om tjänsterna och du får pröva på att söka själv.

Upptäck Encyclopedia Britannica och Biography Resource Center!

Rudbecks gymnasiebibliotekarier visar och berättar om tjänsterna och du får pröva på att söka själv.

MobileStudy

Andreas Cassne från Rösjöskolan visar hur mobilen kan användas på ett kreativt sätt i undervisningen.

Bloggar i litteraturundervisningen

Ingvor Goyeryd lärare i svenska och religion på Rudbecks gymnasium visar hur hon arbetar med bloggar i litteraturundervisningen.

PodCasts i matteundervisningen

Häggviksskolan är med i ett projekt som heter Poddsändningar I Skolan (PIS). Syftet med projektet är att undersöka om – och i så fall hur – ny teknik förbättrar inlärningen mot ökad måluppfyllnad. Skälet för en skola att delta är att det är utvecklande och en möjlighet att profilera sig genom att använda ny teknik i undervisningen. Det ger även läraren/lärarna tillfälle till självskultation och eget lärande samt möjlighet till nätverkande och egen personlig utveckling. Ove Engström presenterar projektet och hur han arbetar med Poddsändningar.

Film som pedagogiskt verktyg

Hur förbereder man, och framförallt, hur följer man upp en filmvisning med eleverna? Joakim Nordgren, lärare i bl a Rörlig bild, Filmkunskap och Mediekommunikation delar med sig av sina erfarenheter och tips samt inbjuder till diskussion, om hur man utnyttjar film som pedagogiskt verktyg på bästa sätt i undervisningen.

E-lärande och e-läromedel



Bloggroll (Länkar)

- - [Inspirationsbloggen](#)

Föreläsare

- - [Bodil Jönsson](#)
 - [Digital Rights](#)
 - [Hole in the Wall](#)
 - [Kulturer.net](#)
 - [skolmarknad.info](#)
 - [weconverse](#)

Pedagogiska länkar

- - [Årstaskolan Kunskapshubben](#)
 - [DNskola](#)
 - [FLOD Flexible Learning On Demand](#)
 - [Jag lär mig teknik – hjälpmedel i klassrummet](#)
 - [NE skola](#)
 - [Webbstjärnan](#)



Våra föreläsare

Vi kan presentera en intressant blandning av föreläsningar:

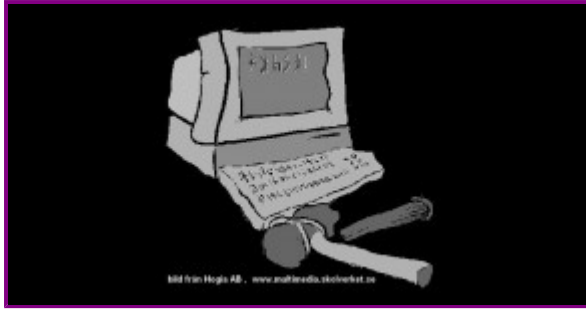
Sugata Mitra - Hole in the Wall projekt;

Elza Dunkels - Ungdomarnas nätkultur;

Bodil Jönsson - Vi lär som vi lever;

Mathias Klang - Upphovrätt, hur gör vi då?

och sist men inte minst **Richard Gatarski** som inspirerar och provocerar runt skolans möte med marknaden.



E-läromedel

Hänger skolan med i den nya tekniken? Sitter du fortfarande med gamla läroböcker?

Vad är e-lärande, hur används e-läromedel? Lyssna på presentationen och besök våra utställare av e-läromedel

Ordförande har ordet!

- "IT är självklart ingen universallösning för att förbättra skolan, men rätt använd medför den högre kvaliteten."

"Digital kompetens är inte bara en ovärderlig kunskap i framtiden. Det gör dessutom skolan roligare och mer kreativ och det är också viktiga värden för den svenska skolan."

M Stockhaus et al
[SvD 7 september 2009](#)



Inte bara Wikipedia!

Vad får du använda? Vilka regler finns det? Lyssna till Mathias Klang som pratar om upphovsrätt, Creative Commons, rättigheter och skyldigheter.

Hur gör jag för att söka på ett bra sätt? Ta med ett problem, forskningsfråga eller tema till biblioteket och lär dig att hitta bland böcker, artiklar, databaser mm med hjälp av Rudbecks duktiga bibliotekarier.