

Framtidens SKOLA

4,28 av 5 i
helhetsbetyg
förra året!

KONFERENS 18 - 19 SEP 2019
HELDAGSWORKSHOP 20 SEP 2019

3 DAGAR | 3 SPÅR | 1 HELDAGSWORKSHOP

- Digitalisering av skolan - vad förväntas av dig?
- Aktuell forskning om skolans digitalisering
- Konkreta sätt att använda digitala verktyg i klassrummet
- Praktiska tips till din undervisning i digital källkritik

BLAND VÅRA TALARE

**Camilla Askebäck Diaz
& Patricia Diaz**
Digitala Diaz



Per Kornhall
Författare, debattör & föreläsare

Peter Karlberg
*Undervisningsråd
Skolverket*



Linda Mannila
*Föreläsare, författare & forskare
Digismart & Linköpings universitet*

Maria Franzen
*Grundskollärare & förstelärare
Högåsskolan*



**Marie Eneqvist &
Annika Faxander**
*IT-klubben, Matteklubben
& Språklklubben*



Datum
18-20 september 2019



Plats
Stockholm



Anmälan
framtidensskola.com

Samarbetspartner



LÄRARNAS
RIKSFÖRBUND

DAG 1 ONSDAG 18 SEPTEMBER 2019

9:00 Registrering med kaffe & smörgås

9:30 Moderator Lars Benon, utbildningsförvaltningen, Stockholms stad inleder konferensen

9:40 Framtiden för lärarledd undervisning - kommer behovet av lärare vara större eller mindre?

- Vad är resultatet av en digitaliserad och individualiserad undervisning?
- Varför ser undervisningen ut som den gör idag?
- Vad betyder det för skolan och lärarrollen i framtiden?

Per Kornhall, fil. dr., författare, debattör samt föreläsare

Per har en bakgrund som lärare, undervisningsråd på Skolverket, kommunal skolutvecklare och som forskare. Han är medlem av Kungliga vetenskapsakademins arbetsgrupp *Framtidens skola* och har bl.a. skrivit boken *Lärare: En handbok*.



10:40 Paus

11:00 Digitalisering av skolan - vad förväntas av dig som arbetar i skolan?

Utgångspunkten för föreläsningen är de reviderade skrivningarna i läroplanen som trädde i kraft juli 2018 och den nationella strategin som regeringen beslutade om 2017.

Under passet diskuteras hur skolor kan fortsätta den digitala resan framåt samt hur man kan möta behovet av kompetensutveckling. Peter ger även en överblick av vad som är på gång hos Skolverket just nu.

Peter Karlberg, undervisningsråd, Skolverket



12:00 Lunch - tillfälle att besöka utställarnas montrar

SPÅR 1

Moderator: *Lars Benon, Utbildningsförvaltningen, Stockholms stad*

13:00 Digitala verktyg på ett lekfullt sätt för yngre elever (F-3)

- Så ökar du elevernas digitala kompetens på ett roligt och lekfullt sätt
- Hur får du IT och digitala verktyg att bli både kul och kreativt för eleverna?
- Konkreta tips på hur du får in IT i klassrummet och på fritids
- Exempel på uppgifter och digitala verktyg som lämpar sig bra för åk F-3

Marie Eneqvist & Annika Faxander, grundare Matteklubben, IT-klubben & Språkklubben

Tips från IT-klubben

SPÅR 2

Moderator: *Sten Hagberg, Lärarnas Riksförbund*

Hjärnforskning & inlärning hos barn & tonåringar - kognitiva förutsättningar, personlighet & motivation

- Effektiva inlärningsstrategier som du kan använda i undervisningen
- Betydelsen av elevers kognition och personlighet för inlärning
- Varför väljer vissa elever mindre effektiva lärandestrategier?

Bert Jonsson, docent i psykologi, institutionen för psykologi, Umeå universitet

SPÅR 3

Moderator: *Lena Ländin, Rektor, Kevingeskolan*

Så skapar du framtidens tillgängliga & inkluderande skola

- Hur skapar vi en skola som möter alla elever?
- Din viktiga roll som skolledare i detta arbete
- Så skapar vi möjligheter för att anpassa undervisningen efter alla elevers förutsättningar och behov
- Strategier för att organisera din skola på bästa sätt

Per Kornhall, fil. dr., författare, debattör samt föreläsare

13:50 Paus

14:10 **Är du medlem i LR?**
Ange kod: **LR15** för **15%** rabatt



Arbetsätt för att bli en bättre ledare i klassrummet

- Vad kännetecknar ett gott ledarskap?
- Så anpassar du ditt ledarskap till olika situationer
- Konkreta råd för hur du utvecklar ditt ledarskap i och utanför klassrummet
- Ledarskap i klassrummet som skapar ett gott klimat för alla och som bidrar till ett ökat lärande

Jonas Nilsson, förstelärare, Stordammens skola, Uppsala

Jonas har ett passionerat intresse för lärares ledarskap i klassrummet och är en mycket skicklig och uppskattad talare inom ämnet.

Kollaborativt lärande - samarbete i undervisningen

- Hur kan du som skolledare arbeta med kollaborativt lärande?
- Så kan samarbete mellan elever lyfta den enskilda individen
- Hur får du människor att dela tankar, stötta och uppmuntra varandra?

Niclas Fohlin, specialpedagog, Borlänge kommun

Niclas har skrivit två böcker om samarbetets kraft i undervisningen och arbetar med skolövergripande förändringsarbete baserat på samarbete, både mellan elever och mellan lärare.

15:00 Eftermiddagskaffe med fika - tid att besöka utställarnas montrar

15:40 Skolans digitalisering - vad innebär det & vad säger forskningen?

Skolans digitalisering fortsätter att vara ett aktuellt diskussionsämne och debatten har en tendens att bli svartvit.

- Vilka aspekter behöver vi ta hänsyn till då vi diskuterar skolans digitalisering?
- Hur kan vi få till en konstruktiv och nyanserad dialog?
- Vad säger forskningen om skolans digitalisering?

Linda Mannila, föreläsare, författare & forskare, Digismart & Linköpings universitet

Linda har över 15 års erfarenhet av arbete med frågor som rör digitalisering och utbildning i både Sverige och Finland. För närvarande forskar hon om datavetenskapens didaktik vid Linköpings universitet, med fokus på skolans digitalisering. Hon driver också den ideella föreningen *Make It Finland*.



16:40 Konferensens första dag avslutas

DAG 2 TORSDAG 19 SEPTEMBER 2019

8:50 Registrering för nya deltagare

9:10 *Till förmån för musikhjälpen*

Digital kompetens i praktiken

Camilla och Patricia tar avstamp i de reviderade läroplansformuleringarna om digitalisering som trädde i kraft i juli 2018. De resonerar kring begreppet "digital kompetens" och tittar på vilka förändringar som har stor betydelse för det fortsatta arbetet i klassrummet. De visar även konkreta sätt att använda digitala verktyg för att främja elevernas kunskapsutveckling, öka engagemanget samt skapa interaktion och nyfikenhet baserat på deras egna erfarenheter från klassrummet.

Ur innehållet:

- Digital kompetens - definition och praktisk innebörd
- Det viktiga arbetet med källkritik i alla åldrar
- Programmering - den nya allmänbildningen?
- Stimulera lust att lära med hjälp av digitala responssystem
- Ett socialt lärande - hur kan du använda kollaborativa ytor online för att få eleverna att lära av varandra?

Camilla Askebeck Diaz är förstelärare i digitala verktyg samt Ma/NO-lärare på Södermalmskolan & Patricia Diaz, språklärare & pedagogisk utvecklare på KTH

Camilla jobbar även som utbildningskonsult och är medförfattare till *Surfplattan i undervisningen* och *Vi får det att funka*. Hon blev utsedd till Sveriges bästa lärare av Sydsvenska Handelskammaren år 2016.

Patricia är även utbildningskonsult, föreläsare och författare till *Webben i undervisningen* och *Arbeta formativt med digitala verktyg*.

Digitala Diaz



10:30 Förmiddagskaffe med smörgås - tid att besöka utställarnas montrar

SPÅR 1

11:10 Sociala medier - hur hanterar & lär du ut om detta?

- Hur kan vi möta elevernas digitala kunskaper och utveckla dessa på bästa sätt?
- Hur kan vi arbeta med sociala medier för att stärka våra elevers digitala kompetens?
- Ta del av tips på arbetsätt och material som du kan använda dig av i undervisningen

Maria Franzen, grundskollärare åk 1-7 & förstelärare med övergripande IKT-ansvar, Högåsskolan

SPÅR 2

Internationella projekt i undervisningen

- Varför arbeta med internationella projekt i undervisningen?
- Så tar du in världen i klassrummet med hjälp av digitala verktyg
- Vilka möjligheter finns för skolor att starta upp internationella projekt?
- Konkreta exempel från undervisning på högstadiet samt erfarenheter från genomförda projekt

Emelie Hahn, legitimerad lärare i SO-ämnena & tyska samt IKT-pedagog & utvecklingsgruppledare, Gränbyskolan, Uppsala

SPÅR 3

Delat ledarskap mellan skolledare - så lyckades vi på vår skola!

- Så lyckades vi skapa ett välfungerande samarbete i skolledningen
- Utmaningar och möjligheter med delat ledarskap
- Vikten av en stark värderingsstyrd kultur och ledarskapets roll

Åsa Ekholm, rektor & Linda Lindgren, biträdande rektor, British Junior

12:00 Lunch

13:00 Programmera med elever i de yngre årskurserna (F-6)

- Hur kan du lägga upp arbetet med programmering med eleverna?
- Förslag på hur du kan applicera programmen i olika ämnen
- Konkreta tips och förslag på lektionsupplägg
- Prova på några olika resurser/program som du kan använda dig av i undervisningen

Ulrica Elisson Grane, förstelärare tekniktäta klassrum/digitala lärmiljöer, Ullvi skola & digitaliseringsutvecklare för grundskolan, Leksands kommun

Ulrica programmerar i olika ämnen tillsammans med sina elever från åk 1-6 sedan flera år tillbaka.

Interaktivt pass



Följ dialogen på facebook!
#Framtidensskola

Arbetsmiljö - hur skapar du en arbetsplats där personalen vill stanna?

- Hur skapar du en skola där både små och stora människor trivs?
- Så får du andra att växa genom ditt ledarskap
- Så skapar du förutsättningar för god balans mellan arbete och privatliv

Eva Petersson, utbildningschef, Göteborgs grundskoleförvaltning

Eva har 40 års erfarenhet från skolvärlden och har tidigare jobbat som bl.a. lärare, rektor och skolchef.

13:50 Eftermiddagskaffe med fika - tillfälle att besöka utställarnas montrar

14:30 Digital källkritik - så utvecklar du ett källkritiskt förhållningssätt hos dina elever

- Sök- och källkritik, vad är skillnaden?
- Hur kan du arbeta med digital källkritik för att stärka elevernas digitala kompetens?
- Aktuell forskning i digital källkritik
- Tips på arbetsätt och material som lämpar sig bra i undervisningen

Maria Franzen, grundskollärare & förstelärare med övergripande IKT-ansvar, Högåsskolan

Maria har arbetat med digitala tekniker och verktyg i undervisningen under många år. Hon har tilldelats flertalet priser bl.a. *Webbstjärnans lärarpris* 2017 och *Årets pedagog* 2015.



15:30 Moderator Lars Benon summerar & avslutar konferensen

DAG 3 FREDAG 20 SEPTEMBER 2019**SEPARAT BOKNINGSBAR HELDAGSWORKSHOP MED PATRICIA DIAZ!**

ÖKAD ELEVAKTIVITET MED DIGITALA VERKTYG

Hög elevaktivitet i undervisningen är en förutsättning för att kunna arbeta formativt och språkutvecklande. Under denna heldagsworkshop fokuserar vi därför på digitala verktyg som på olika sätt ökar elevaktiviteten och interaktionen i klassrummet. Vi går igenom flera olika verktyg på klicknivå så att du enkelt kan komma igång och använda dem i klassrummet.

Patricia går bland annat igenom några olika digitala responssystem och kollaborativa ytor och visar hur de kan bidra till att synliggöra förkunskaper och lärande samt hur du med hjälp av dem kan göra snabba avstämningar med ett formativt syfte. Du får även tips på hur de kan få eleverna att samarbeta och lära av varandra samt hur de kan motivera till ett aktivt deltagande under lektionstid



Ur innehållet:

- Digitala ytor som bidrar till tydlighet och struktur i ett elevaktivt klassrum
- Digitala resurser för att arbeta med tekniken "no hands up"
- Hur de digitala responssystemen Mentimeter och Socrative kan användas för att stämma av förkunskaper och synliggöra lärande
- Hur man kan arbeta med ord och begrepp på ett lustfyllt, interaktivt och kollaborativt sätt med hjälp av Quizlet
- Kollaborativa ytor som lämpar sig väl för elevsamarbete

Patricia Diaz, språklärare & pedagogisk utvecklare på KTH

Patricia är även utbildningskonsult, föreläsare och författare till *Webben i undervisningen* och *Arbeta formativt med digitala verktyg*.

Utöver det har hon skapat material till Skolverkets Lärportal, är ämnesansvarig för spanskan i det digitala lärverktyget *Loops* och pedagogiskt ansvarig för *IT-klubben*. Patricia är en mycket uppskattad talare som har medverkat på konferensen flera gånger tidigare.

Tidsschema workshop

- 9:00 Dagen startar
- 10:00 Förmiddagskaffe
- 11:30 Lunch
- 13:15 Eftermiddagsfika
- 14:30 Dagen avslutas

Begränsat antal platser!

Returadress:
Teknologisk Institut
Warfvinges väg 45
112 51 Stockholm

B

SVERIGE
PORTO BETALT
PORT PAYÉ

Felaktiga uppgifter? Vänligen returnera.

Avsändare: Teknologisk Institut, Vallgatan 14, 411 16 Göteborg

Framtidens Skola

En digital skola i framkant - hur når din verksamhet dit?

Våra barn kommer ha jobb vi aldrig sett och leva i ett samhälle vi knappt kan föreställa oss - så hur bör skolan lära ut idag för att ge barn och unga rätt verktyg för framtiden?

Ett år har gått sedan regeringen uppdaterade skolans styrdokument med syfte att stärka elevernas digitala färdigheter för att göra dem redo inför framtidens samhälle.

Det är därför inte längre en fråga om varför, utan hur skolan ska använda olika digitala verktyg i undervisningen. På konferensen får du möjlighet att lyssna till forskare, experter och framstående praktikfall från verkligheten som delar med sig av konkreta verktyg och klassrumsnära tips som bidrar till att din skola blir en digital skola i framkant.

Pris	T.o.m. 24 maj	T.o.m. 30 aug	Fr.o.m. 31 aug
Konferens	2 995 kr	3 395 kr	3 795 kr
Konferens 1 dag	1 895 kr	2 195 kr	2 495 kr
Workshop	1 895 kr	2 195 kr	2 495 kr

Alla priser är exkl. moms. För full återbetalning ska avbokning ske senast 4 veckor före konferensdatum. Vi reserverar oss för eventuella ändringar.

Gå alla 3 dagar och få 10% rabatt, ange kod **FS10**

Gå 5 betala för 4, ange kod **5FOR4**

Gå 10 betala för 7, ange kod **10FOR7**

Medlem i Lärarnas Riksförbund? Ange kod **LR15 vid bokning så får du 15% rabatt**



Datum

Konferens 18 - 19 sep 2019
Heldagsworkshop 20 sep 2019



Plats

Lustikulla konferens
Liljeholmsvägen 18
Stockholm
Se hemsidan för vägbeskrivning



Anmälan

framtidensskola.com



Kontakt

Caroline Edeslätt
Ced@teknologiskinstitut.se
076-5275585