

Gå 2 betala för 1
Ange "2för1" vid bokning
Gäller till 29 februari



Digital konferens - livestream

AI och framtidens undervisning

Så kan du och dina elever använda AI och forma framtidens lärande med effektiva strategier och metoder

Ur agendan:

- Vad säger forskningen om AI i utbildningen nu och i ett framtidsperspektiv?
- Hur undervisar du om AI och dess inverkan på våra moraliska och etiska värden på ett sätt som är informativt och relevant för eleverna?
- Konkrete sätt att använda ChatGPT för att öka effektiviteten i undervisningen och samtidigt stärka elevernas inläring
- Vilka nya möjligheter presenterar AI-verktygen som du kan använda som stöd före, under och efter undervisningen?
- Hur kan vi tillgängliggöra kunskap och lärande med stöd av AI för att fler elever ska utvecklas så långt som möjligt?
- Vad är AI litteracitet i en skolkontext och hur kan det utvecklas på ett sätt som gynnar såväl elever som lärare?



Datum

14 mars 2024



Anmälan

www.lararinstitutet.se



Delta digitalt

Delta live eller i efterhand
upp till 5 dagar



Målgrupp

- Lärare
- IT/IKT-pedagoger
- Skolledare

Speciellt inbjudna talare:



Joakim Flink, AI-pedagog
och gymnasielärare

Joakim har varit med och startat flera olika utbildningar om AI. Han har också varit inblandad i både införandet av programmering i grundskolan och den kommande AI kursen för gymnasiet tillsammans med Skolverket.



Katarina Sperling, doktorand
i pedagogiskt arbete,
Linköpings universitet

Katarina är doktorand vid Linköpings universitet och har initierat och drivit flera projekt kring skolans digitalisering i sin tidigare roll som strateg på Forsknings- och utvecklingsavdelningen vid Utbildningskontoret i Norrköpings kommun.



Thomas Edwall, Leg. lärare
och författare, Göteborgs stad

Thomas Edwall har arbetat som lärare i snart 30 år och undervisar idag på högstadiet. Sedan ChatGPT kom har han spenderat hundratals timmar för att utforska och utveckla sin undervisning med hjälp av ChatGPT. Thomas är nu aktuell med boken "ChatGPT för lärare".



Joel Rangsjö, IT-pedagog
och gymnasielärare i Svenska,
Jönköpings kommun

Joel arbetar som gymnasielärare och IT-pedagog. Han har hållit i flera föreläsningar och workshops för bland annat Skolverket om AI-verktyg som ett kompensatoriskt stöd för lärande. Joel tillsammans med två andra IT-pedagoger driver podden AI-Snack.

09:30-09:40 Ordförande öppnar konferensen

09:40-10:40 Expertanförande

Säker och ändamålsenlig användning av AI i skolan och undervisningen

Med den ökande närvaron av artificiell intelligens (AI) som ett verktyg för undervisning och lärande, behöver vi säkerställa att eleverna rustas med de nödvändiga färdigheterna för att dra nytta av denna teknik på ett ansvarsfullt och meningsfullt sätt. Det ställer krav på vår undervisning och vi behöver utforska vilken påverkan AI kommer att ha på deras förmåga att samla in och utnyttja information effektivt och kritiskt i ett samhälle präglad av AI.

- Hur förändras vår uppfattning om kunskap och färdigheter när vi använder olika AI-verktyg?
- Vad händer med informationen vi ger AI-verktygen i utbyte mot den information vi vill åt? Hur påverkar detta vårt integritetsskydd och vårt personliga dataskydd?
- Hur undervisar du om AI och dess inverkan på våra moraliska och etiska värden på ett sätt som är informativt och relevant för eleverna?
- Hur kan vi effektivt leda eleverna i att navigera och sortera bland kunskaperna som är viktiga i ett framtidsperspektiv?

Joakim Flink, AI-pedagog och gymnasielärare

10:40-11:00 Paus

11:00-12:00 Expertanförande

AI och skolan – vad lärare behöver veta nu och framåt!

I ett samhälle som i allt högre grad genomsyras av AI-baserade teknologier väcks frågor om vad det innebär för utbildningsväsendet. I denna föreläsning delar Katarina Sperling med sig av sin egen forskning kring vad som händer när AI-baserade teknologier introduceras i klassrummet. Föreläsningen presenterar även forskningsresultat från två projekt riktade mot grundskolan respektive lärarutbildningen som fokuserar på lärares kunskaper om AI, sammanfattat som AI litteracitet (AI literacy).

- Vad säger forskningen om AI i utbildningen nu och i ett framtidsperspektiv?
- Vad är AI litteracitet i en skolkontext och hur kan det utvecklas på ett sätt som gynnar såväl elever som lärare?
- Vilka idéer om utbildning och lärande framträder i diskussionen om AI i skolan och hur kan olika AI teknologier påverka lärares arbete?

Katarina Sperling, Doktorand, Linköpings universitet

12:00-13:00 Lunch

13:00-14:00 Praktikfall

ChatGPT för lärande - innovativa och effektiva sätt att nyttja dess fulla potential

Avändningen av ChatGPT har omformat läraryrket och inlärningsprocessen genom att bli ett nytt, centralt pedagogiskt och didaktiskt verktyg. Utmaningarna är många men potentialen är större. Under detta anförande kommer Thomas Edwall att granska de senaste framstegen och presentera möjligheter och utmaningar med ChatGPT. Han kommer att berätta om hur både lärare och elever kan dra nytta av ChatGPT i undervisningen på ett effektivt främjande sätt.

- Hur kan vi konkret dra nytta av ChatGPT för att göra undervisningen mer effektiv och samtidigt stärka elevernas inlärninng?
- Vilka nya möjligheter presenterar AI-verktyget som du kan använda som stöd före, under och efter undervisningen?
- Så formulerar du promptar för att ChatGPT ska ge dig användbara resultat

Thomas Edwall, Leg. lärare och författare, Göteborgs stad

14:00-14:20 Paus

14:20-15:20 Praktikfall

Differentierad undervisning med olika AI-verktyg för en mer likvärdig undervisning

Under det här anförandet kommer Joel Rangsjö att belysa hur pedagogik och AI-verktyg har samverkat i hans undervisning. Han kommer att visa exempel på hur AI har blivit en integrerad del av hans pedagogiska arbete, där innovativa anpassningar har fungerat som en stödstruktur för eleverna och samtidigt främjat deras självständiga inlärningsförmåga. Detta har gett honom möjlighet att ägna mer tid åt att stödja elevernas kunskapsutveckling och skapa undervisningsinnehåll som engagerar och motiverar eleverna att aktivt delta i sin egen lärandeprocess.

- Hur kan vi tillgängliggöra kunskap och lärande med stöd av AI för att fler elever ska utvecklas så långt som möjligt oavsett individuella förutsättningar och utmaningar?
- Så kan elever använda AI-verktyg efter sina individuella behov, få stöd när de behöver det och använda teknologin för att förbättra sin kunskap och sina färdigheter
- Hur stödjer du dina elever så att de kan förstå den pedagogiska tanken och den faktiska nyttan av olika AI-verktyg?P

Joel Rangsjö, IT-pedagog och gymnasielärare i svenska, Jönköpings kommun

15:20-15:30 Ordförande avslutar konferensen

AI och framtidens undervisning - 14 mars 2024

Artificiell intelligens (AI) har under längre tid funnits i vårt samhälle och den är här för att stanna. Flera artiklar och rapporter lyfter den växande betydelsen av att anpassa skolan till AI:s snabba framväxt och dess påverkan på barnens framtid. Både lärare och elever har lyft fram flera positiva aspekter av att använda AI i skolan där AI-verktyg kan optimera inlärningsprocessen och ge lärarna mer tid att fokusera på att stötta elevernas utveckling på ett effektivt sätt. Genom att utbilda elever och lärare i etisk användning av AI, skapar vi en miljö där teknologin kan användas som en förstärkare av utbildningen.

Under konferensen AI och framtidens undervisning 14 mars 2024 kommer du få inspiration och idéer om hur du på olika sätt integrera AI-verktyg i din undervisning för att effektivisera ditt arbete och förbättra elevernas lärande. På vilka sätt kan olika AI-verktyg vara ett stöd för min undervisning och planering av lektionsinnehåll? Vad behöver jag kunna om AI för att fatta medvetna och ansvarsfulla beslut i en skola där tekniska lösningar blir alltmer närvarande? Hur kan jag integrera AI-verktyg som en kompletterande resurs för att stötta varje elevs individuella behov? Hur kan jag lyfta etiska perspektiv i AI-användning på ett sätt som stärker mina elevers integritet och säkerhet?

Varför du ska delta på AI och framtidens undervisning:

- Öka dina kunskaper om hur artificiell intelligens fungerar och hur det påverkar skolan och elever
- Utforska olika AI-verktyg för att effektivisera ditt arbete och tillgängliggöra undervisningen
- Få djupare inblick i framtidens skola präglad av teknologiska lösningar
- Inspireras av nya sätt att integrera AI-verktyg i din undervisning
- Få konkreta och verkningfulla exempel och råd som kan användas i undervisningen omgående

Sagt om våra tidigare konferenser:

"Mycket givande. Engagerade talare och bra information." Kalix kommun

"Mycket intressanta föreläsningar som gav mig massor av tankar och ny kunskap inom ett stort, komplext och otroligt viktigt område." Säter kommun

"Mycket välorganiserad konferens" Kramfors kommun

"Mycket bra upplägg och väldigt professionella föreläsare!" Haninge kommun

Pris

Fakturering för skola	Pris (SEK)
Pris per person	2990 kr exkl. moms

Kortbetalning för privatpersoner	Pris (SEK)
Pris per person	1990 kr inkl. moms

Betalning sker mot faktura med 30 dagars betalningsvillkor. Fakturan skickas inom några dagar efter bokning eller enligt överenskommelse.

SPECIALPRIS! Gå 2 betala för 1

- Ange "2för1" som bokningskod
- Gäller t.o.m 29 februari

Fördelarna med en digital konferens:

- Högaktuella föreläsningar från Sveriges främsta experter, forskare och lärare.
- Kostnadseffektivt och miljösamt.
- Chatta med andra deltagare och ställ frågor till talarna via den interaktiva plattformen.
- Delta live eller i efterhand upp till 5 dagar efter konferensdatumet.

Avbokningsvillkor:

Varje deltagare får en personlig länk och kan via länken följa konferensen på sin webbläsare eller mobil. En digital deltagarplats är personlig och avser alltid en person. Är ni fler som önskar se konferensen måste varje person ha en egen digital deltagarplats. Om ej anmälda personer deltar kommer dessa att faktureras i efterhand. Du kan när som helst överlåta din plats till en kollega genom att informera Lärarinstitutet. Mottar vi din skriftliga avbokning senast 14 dagar före konferensstart får du ett värdebrev på fakturerat belopp. Värdebrevet är giltigt ett år från utfärdandet och kan utnyttjas av dig eller en kollega från din organisation på valfri kurs/evenemang hos Lärarinstitutet.

Besök www.lararinstitutet.se/kopvillkor för fullständiga villkor.

Datum:

AI och framtidens undervisning
14 mars 2024

Digital konferens:

Livestream

Allt deltagande sker via webbläsare på dator, surfplatta eller mobil. Inga förberedelser eller nedladdade program behövs.

Tillgänglig 5 dagar

Hann du inte delta? Konferensen finns tillgänglig 5 dagar online efter sändningen.

Anmäl dig:

E-post: kundtjanst@lararinstitutet.se
Webb: www.lararinstitutet.se/anmalan
Tel: 08-520 277 84

Om Lärarinstitutet

Vi på Lärarinstitutet har över 10 års erfarenhet av att anordna fortbildning. Med hjälp av digitala lösningar och kompetens inom läraryrket erbjuder vi praktiska och klassrumsnära digitala konferenser och webbkurser i samarbete med Sveriges främsta ämnesexperter, lärare och kursledare inom skolvärlden.

Vår vision är att lärare och pedagoger ska få verktygen som behövs för att stärka sin yrkesroll, öka kompetensen samt ta del av senaste undervisningsmetoderna. Vår värdegrund är att varje elev skall ha bästa förutsättningarna för att nå kunskapsmålen.