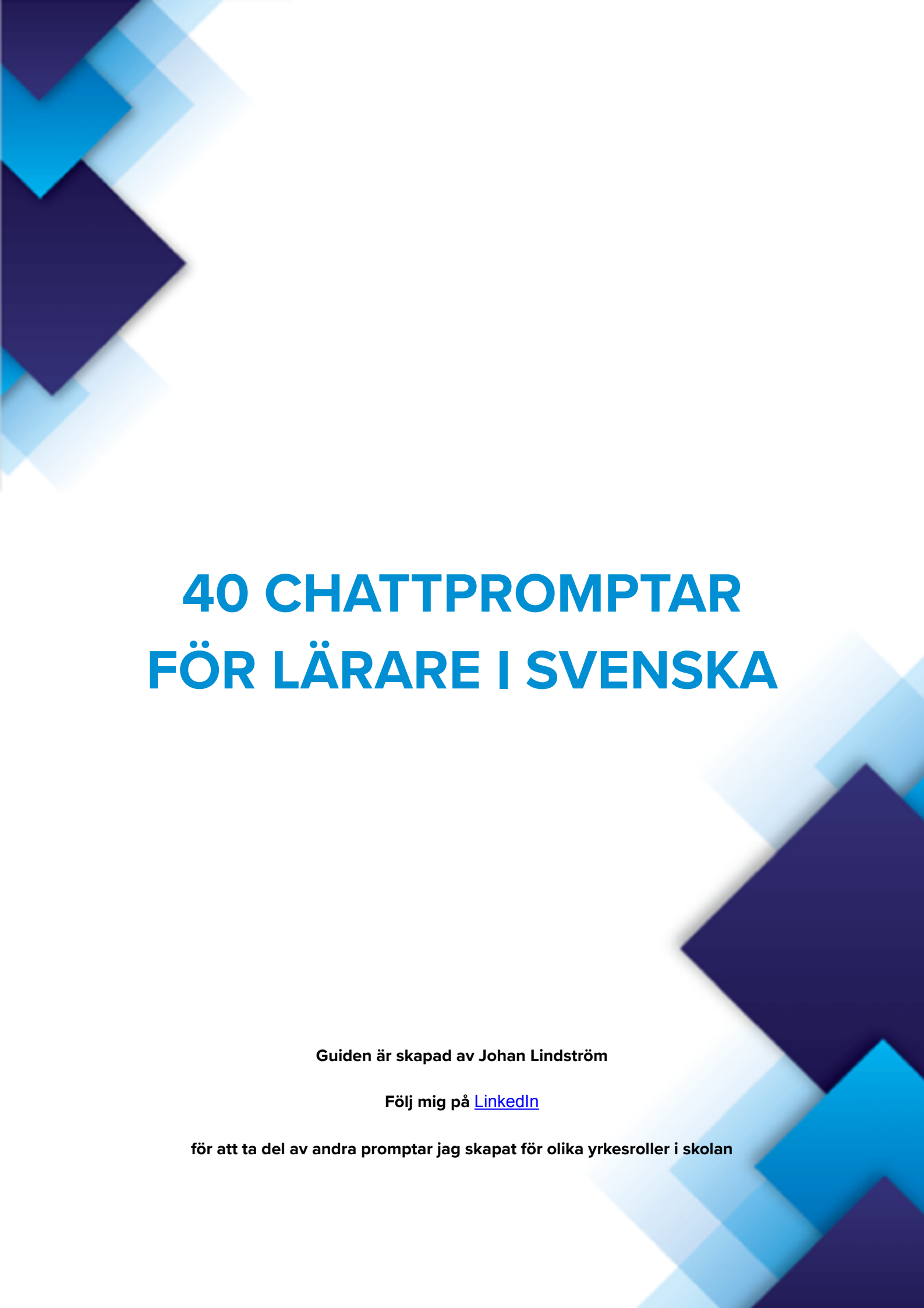




40 CHATTPROMPTAR FÖR LÄRARE I SVENSKA

Guiden är skapad av Johan Lindström

Följ mig på [LinkedIn](#)

för att ta del av andra promptar jag skapat för olika yrkesroller i skolan

Ordlista

AI - Artificiell Intelligens är ett sätt att försöka få maskiner att efterlikna hjärnans funktioner, d v s att kunna "tänka" och lära ungefär så som människor gör. Vi förstår inte hur hjärnan fungerar, men de delar vi förstår kan vi försöka härma.

Prompt - En instruktion till chattbotten för att få ett önskat svar eller önskad uppgift utförd. Vissa chattbottar går att prata med, men än så länge är det många som skriver textkommandon till dem.

Iterera - När du fått ett svar från en chattbot justerar och förtydligar du vilka delar av svaret som du inte är nöjd med, d v s du förfinar svaret så det blir bättre och bättre tills du är nöjd. Ju bättre prompt du har från början, desto färre iterationer behövs.

Chattbot - En chattbot har tränats på att hitta mönster i de texter som den tränats på. Dessa mönster använder den för att skapa text som svar på din prompt. Texten du får som svar genereras alltså i realtid.

GPT - Själva modellen (Generativ Pre-training transformer) som en chattbot använder sig av. Samma GPT kan användas av olika chattbottar, t ex har Microsoft använt sig av Open Als GPT, d v s Copilot och ChatGPT har använt samma GPT.

Generativ AI - AI som skapar (genererar) text, bilder, video eller ljud i realtid när den tillfrågas om att göra det.

Bias - Svar som AI ger är snedvridna eller partiska, vilket beror på den data som AI tränats på och vilka bias som finns i den datan. För en chattbot är det svårt att synliggöra dessa bias, men för en AI som genererar bilder är det lättare.

Hallucination - Texten som du får som svar av en chattbot baseras på mönster i data som den tränats på, men det finns även en slumpmässighet i vilka ord som genereras, vilket innebär att ord som genereras kan skapa en innebörd som inte är sann.

Ett vanligt ramverk att utgå från om du vill skapa egna promtpar med exempel:

Roll - Agera som en erfaren lärare i fysik

Uppgift - Skapa en lektionsplanering som introducerar elever i år 8 till området optik

Kontext - Jag jobbar på en högstadieskola i Sverige, har 25 elever i klassen och lektionen är 60 minuter lång.

Format - Koppla ihop innehåll och aktiviteter med läroplanen i fysik och ge mig en planering som i detalj beskriver lektionens olika delar och material som behövs.

Ton - Använd en formell, men vänlig ton.

Exempel på chattbottar (AI kan även skapa bilder och göra andra saker, men jag fokuserar här på chattfunktionerna):

ChatGPT - Open AIs chattbot

Gemini - Googles chattbot

Notebook LM - Google har en chattbot som enkelt kan skapa en podd med två röster

CoPilot - Microsofts chattbot

Claude - En chattbot från Anthropic

Perplexity - En chattbot från San Fransisco som tidigt använde länkar till källor.

Duck AI - Duckduck Gos chattbot, man kan välja bland några olika GPT:er

Mistral AI - En chattbot från Frankrike

De flesta chattbottar har **åldersgränser**.

Alla dessa promptar är framtagna som exempel för att komma igång med användning av chattbottar och för att du ska få tips och ideér på vad man kan använda chattbottar till. Du kan självklart ändra promptarna så som du vill, t ex genom att lägga till mer relevant information.

När du använt en chattbot ett tag lär du dig vilken typ av promptar som fungerar bättre respektive sämre. Du kan testa en prompt som den är skriven och ytterligare en gång genom att lägga till "Agera som en erfaren expertlärare i [ämne]" + prompten för att se om det blir skillnad på kvaliteten i svaren.

Får du bra svar är prompten bra, får du inte bra svar behöver du ändra prompten samt ge ytterligare information som ger dig önskat svar av önskad kvalitet. Vissa chattbottar är bättre än andra på vissa typer av svar, så är du inte nöjd med svaren du får trots att du testat olika sätt att ändra sina promptar kan du testa en annan chattbott.

Hur använder jag promptarna?

Du använder texten i prompten i chattbottens promptfönster, men om det i en prompt finns hakparenteser [] så byter du ut texten i hakparentesen mot text som passar för ditt sammanhang.

Dubbelkolla alltid svaren du får från en chattbot, då det inte är säkert att det är sant.

OBS! Tänk efter om du laddar upp texter eller dokument till en chattbott. Ladda inte upp personuppgifter eller känslig information! Tänk på GDPR!

Promptar för lärare i svenska

Skapa en lektionsplan för en klass i **[årskurs X]** i svenska som uppfyller Lgr 22:s mål om **[specifikt fokus, t.ex. läsförståelse]**, med en introduktion och tre aktiviteter.

Ge mig fem strategier för att motivera en **[årskurs X]**-elev som är ovillig att skriva i svenska, med tre uppmuntrande idéer för varje strategi.

Skriv en kort guide för att lära en klass i **[årskurs X]** grunderna i **[specifik färdighet, t.ex. skriva en argumenterande text]**, med tre steg och ett exempel.

Föreslå tre sätt att integrera **[specifikt tema, t.ex. litteratur och samhälle]** i en svensklektion för en klass i **[årskurs X]**, med en övning för varje.

Skapa en lista med fem korta uppmuntrande fraser för att stärka en **[årskurs X]**-elevs självkänsla under en övning på en lektion i svenska.

Ge mig ett exempel på en rutin för att starta en svensklektion för en klass i **[årskurs X]**, med tre steg och en kort läsuppvärmning.

Föreslå tre sätt att använda vardagliga texter (t.ex. **[specifik text, t.ex. nyhetsartiklar]**) under en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]**, med en analysuppgift för varje.

Skriv en kort mall för en 10-minuters avslutning av en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]**, med tre moment (t.ex. reflektion, uppvisning).

Ge mig fem idéer för att göra en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]** mer lekfull, med fokus på **[specifikt mål, t.ex. stavning]**, och en lek för varje.

Skapa en lista med tre korta reflektionsfrågor för en klass i **[årskurs X]** efter en lektion i svenska om **[specifikt tema, t.ex. berättelser]**, för att fånga deras tankar.

Föreslå tre sätt att samarbeta med SO-lärare på en [högstadieskola] för att koppla svenska till **[specifikt tema, t.ex. historia]**, med en idé för varje.

Ge mig ett exempel på en enkel bedömning av en klass i **[årskurs X]** muntliga färdigheter i svenska, med tre kriterier.

Skriv en lista med fem resurser (t.ex. böcker, appar) för en lektion i svenska för en [klass i **[årskurs X]**] som stödjer **[specifikt mål, t.ex. skrivutveckling]**.

Föreslå tre sätt att anpassa en lektion i svenska för en **[årskurs X]**-elev med **[specifikt behov, t.ex. dyslexi]**, med en lösning för varje.

Skapa en mall för en veckoplanering för svenska för en klass i **[årskurs X]**, med tre fokusområden (t.ex. läsa, skriva, tala).

Ge mig fem idéer för att använda minimala resurser i en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]** för att träna **[specifikt mål, t.ex. ordförråd]**, med ett exempel för varje.

Föreslå tre sätt att introducera en klass i **[årskurs X]** till **[specifik litterär genre, t.ex. poesi]**, med en övning för varje.

Skriv en kort guide för att hantera en tyst klass i **[årskurs X]** under en lektion i svenska, med tre steg och en diskussionsstartare.

Ge mig ett exempel på en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]** som kombinerar språk med **[specifikt tema, t.ex. miljö]**, med tre moment.

Skapa en lista med tre korta sätt att samarbeta med musiklärare på en **[grundskola]** för att förstärka **[specifikt mål, t.ex. språklig rytm]**, med ett exempel för varje.

Skapa en lektion för en klass i **[årskurs X]** där de skriver en kreativ text om **[specifikt tema, t.ex. framtiden]**, med tre steg och ett mål.

Ge mig fem sätt att göra en läsuppgift mer engagerande för en klass i **[årskurs X]** i svenska, med en kreativ idé för varje.

Skriv en kort guide för att lära en klass i **[årskurs X]** att hålla en enkel presentation i svenska, med tre steg och föreslå även fem exempelämnena.

Föreslå tre sätt att koppla en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]** till **[specifikt tema, t.ex. digital kommunikation]**, med en övning för varje.

Skapa en lista med fem korta uppvärmningsövningar i svenska för en klass i **[årskurs X]** som stärker **[specifikt mål, t.ex. ordförråd]**, med en beskrivning för varje.

Ge mig ett exempel på en rutin för att avsluta en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]** med en kort skrivuppgift, med tre steg.

Föreslå tre sätt att använda digitala verktyg (t.ex. **[specifikt verktyg, t.ex. Padlet]**) under en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]**, med en uppgift för varje.

Skriv en kort mall för en 5-minuters reflektion efter en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]**, med tre frågor om deras lärande.

Ge mig fem idéer för att integrera spel i en lektion i svenska för en klass i **[årskurs X]**, med fokus på **[specifikt mål, t.ex. grammatik]**, och ett spel för varje.

Skapa en lista med tre korta sätt att stötta en **[årskurs X]**-elev som kämpar med **[specifik färdighet, t.ex. läsförståelse]**, med ett exempel för varje.

Föreslå fem olika temadagar för en **[grundskola]** där ämnet svenska samarbetar med andra ämnen och där det finns centralt innehåll som ingår i både svenska och minst ett annat skolämne.

Ge mig ett exempel på en enkel plan för att lära en klass i **[årskurs X]** skriva en recension i svenska under en lektion, med tre steg.

Skriv en lista med fem enkla texter eller böcker för en klass i **[årskurs X]** i svenska som stärker **[specifikt mål, t.ex. läsning]**, med en motivering för varje.

Föreslå tre sätt att hantera en klass i **[årskurs X]** som är ovilliga att delta i en lektion i svenska, med två metoder för varje sätt.

Skapa en mall för en terminsplanering för svenska för en klass i **[årskurs X]**, med tre fokusområden (t.ex. litteratur, skrivande, muntlighet) och tidsramar.

Ge mig fem idéer för att skapa en enkel muntlig presentation i svenska med en klass i **[årskurs X]**, med minimal förberedelse, och ett ämne för varje.

Föreslå tre sätt att introducera en klass i **[årskurs X]** till **[specifikt språkligt begrepp, t.ex. retorik]**, med en övning för varje.

Skriv en kort guide för att stötta en **[årskurs X]**-elev med **[specifikt behov, t.ex. språkliga svårigheter]** under en lektion i svenska, med tre steg.

Ge mig ett exempel på en lektion för en klass i **[årskurs X]** som kombinerar svenska med **[specifikt tema, t.ex. teknik]**, med tre moment.

Skapa en lista med tre sätt att samarbeta med elevrådet på en **[grundskola]** för att förstärka **[specifikt mål, t.ex. argumentation]**, med ett exempel för varje.