

Prompta som en GemStar

Gemini img boot camp



Dagens WOD

- En bild blir till: GenAI-bildarbetsflöde & tankesätt
- Promptstruktur
- Förstå bildpromptgrammatiken
- Hej Gemini!
- Vamos!
- Lycka till & tack för mig!



***The true masterpiece is not just
what is seen, but what lingers in the
viewer's mind***

En bild blir till...

in the foreground two hikers are crossing a stream via
stepping stones , in the background is a breathtaking
landscape view of the mountains of Sweden (Fjällen)







Bildprompting



Alla bildpromptars moder

[**Visuellt fokus**] Det viktigaste i bilden +

[**Scen/kontext**] Var är bilden belägen, miljö, atmosfär +

[**Detaljer**] Specifika beskrivningar av ljus, färger, komposition, stilar etc

Vi idag

Good enough



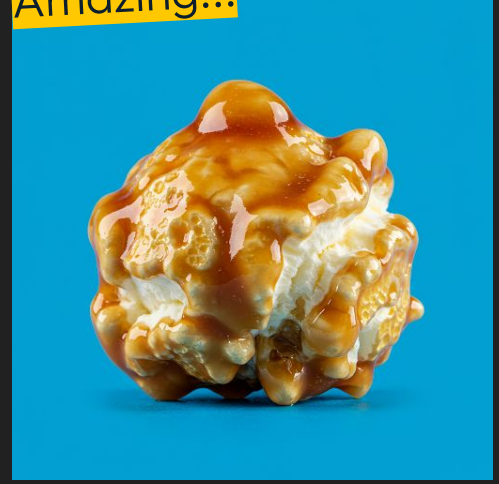
macro photography of a popcorn coated in melted caramel, set against a blue background, in the style of Pop Art

Great!



macro photography of one oversized, fluffy popcorn coated in glossy melted caramel, set against a vivid blue background, Pop Art-inspired aesthetic, playful and modern style, ultra-detailed

Amazing!!!



Bold, vibrant food macro photography of one oversized, fluffy popcorn coated in glossy melted caramel, set against a vivid blue background without floor or ceiling. sharp and high-contrast lighting emphasizing textures and glossy caramel, graphic and editorial composition, Pop Art-inspired aesthetic, playful and modern style, ultra-detailed, bright and saturated colors.

Good enough



I want an image of a road at night time with slow shutter time

Great!



I want an image of a road at night time with slow shutter time. the light should make lines of blue an yellow... 8k, feeling of cars rushing,

Good enough?



an image straight above of trees forming the word "AI", Sweden, summer, natural light, and elk can be seen,

Great!



image of a hyperrealistic photo looking straight above of trees forming the word "AI" on a in an open place, Sweden, summer, 4k, natural light, and elk can be seen, everything is porportional, commercial photography, hyperrealistic

Stilspecifikation

Konstnärlig stil
Perspektiv, inramning, layout,
fokuspunkt, medium, influens, genre

Kompositionselement

Perspektiv, inramning, layout, fokuspunkt

Beskrivande språk

rikt, specifikt ordförråd

Ämnesdetaljer

Karaktärsdrag, objektsegenskaper, miljöelement

Negativ prompting

Specifcera vad du inte vill se

Referensförståelse

Använda effektiva referenser för att vägleda AI:n

Promptsekvensering

Bygga komplexitet genom lager av instruktioner

Iterationstekniker

Förfina prompter baserat på resultat

Stämning och atmosfär

Emotionell ton, tid på dagen, väder, atmosfär



Kompositionselement: Komposition, Perspektiv och Djup

Tredjedelsregeln (Komposition) – Motiv placerat längs ett rutnät för en balanserad look.

Ledande linjer (Komposition & Perspektiv) – Linjer leder betraktarens öga till fokusområdet.

Förgrund, Mellangrund, Bakgrund (Djup) – Lagra element för att skapa djup.

Ram i en ram (Komposition) – Använda naturliga ramar (fönster, bågar) för att fokusera uppmärksamheten.

Djupt fokus (Djup) – Allt i skarpt fokus, maximerar detaljer över hela bilden.

Grunt skärpedjup (Djup) – Oskarp bakgrund för att framhäva motivet.

Symmetri & Balans (Komposition) – Perfekt speglade eller balanserade element.

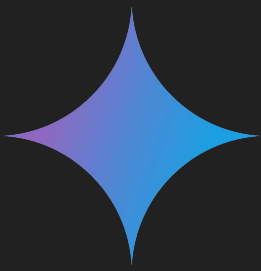
Försvinningspunkt (Perspektiv) – Konvergerande linjer som leder till en avlägsen punkt för djup.



Tips

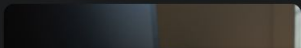
Skriv dina prompter på ett enkelt och samtalsliknande sätt. Föreställ dig att du beskriver bilden för någon som inte kan se den.

- **Strukturera din prompt logiskt** – Börja med det viktigaste/huvudmotivet, lägg sedan till miljö, stil, ljussättning och stämning. Detta hjälper AI:n att bearbeta din förfrågan mer effektivt.
- **Var specifik** – Ju mer detaljerad din prompt är, desto bättre blir resultatet.
- **Iterera, experimentera och förbättra** – Justera och lägg till detaljer och kör igen.

Heej  !

skapa en bild av en apelsin på ett skrivbord, i bakgrunden ser man ett tangentbord och mus och en del av en skärm, naturligt ljus, stilleben

✦ Visst, här är en bild av en apelsin på ett skrivbord, med ett tangentbord, mus och en del av en skärm i bakgrunden.



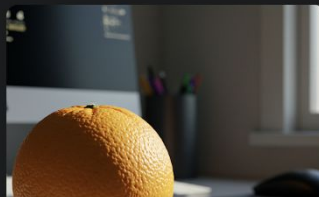
snygg! addera en liten myra framför apelsinen

✦ Visst, här är det!



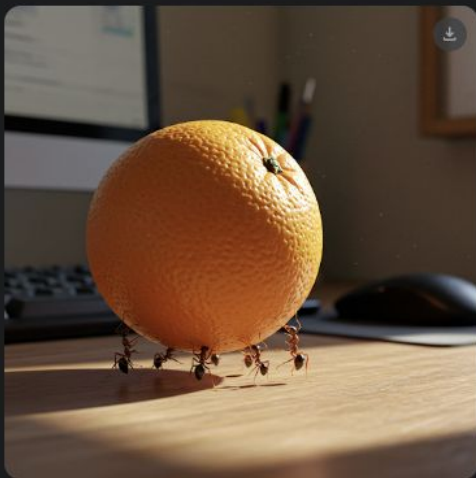
bra men myran ska vara på bordet framför apelsinen...

✦ Visst, här är det!



bär den i luften

✦ Visst, här är det!



toppen. nu vill jag att 4 myror bär apelsinen

✦ Visst, här är det!



“Vanlig prompting”

A chair in garden, it's winter in Sweden, eveing light, balance

✦ Sure, here it is:



🔍 🔄 📏 📐 ⋮

A chair in the foreground in garden covered by snow, in background a cat, in northern Sweden, eveing light, balance and perspective, high focus on details

Cancel

Update

✦ Sure, here it is:



Begränsningar

An image of Trump standing on a muddy potato field looking lost,

- ✦ I'm still learning how to generate certain kinds of images, so I might not be able to create exactly what you're looking for yet or it may go against my [guidelines](#). If you'd like to ask for something else, just let me know!



- Nästan alltid bildförhållande 1:1 (1028x1028).
- Svårt att nå "fantastisk nivå" med mer komplicerade bildkomposition

An image of a man that looks somewhat like Trump standing on a muddy potato field looking lost,



TIP: Ask Gemini to refine images

With image generation in Gemini, your imagination is the limit. If what you see doesn't quite match what you had in mind, try adding more details to the prompt. The more specific you are, the better Gemini can create images that reflect your vision.

Sure, here it is:



Gemini vs Sora



hypnotic abstract image with natural patterns, bacteria turns into galaxies

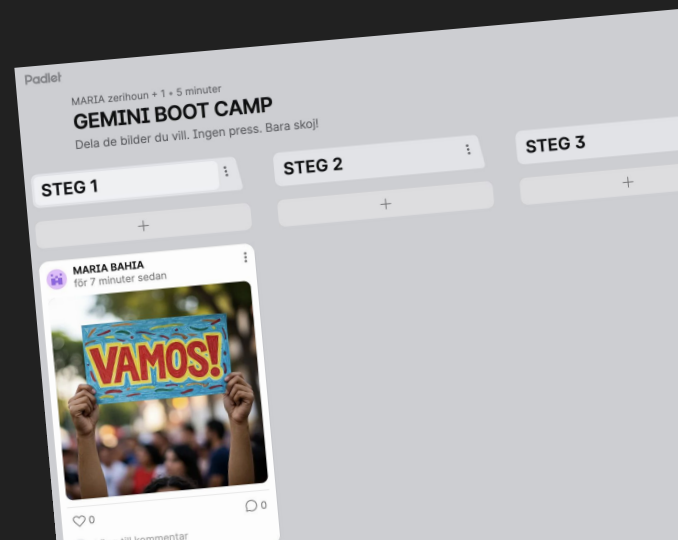


VAMOS!

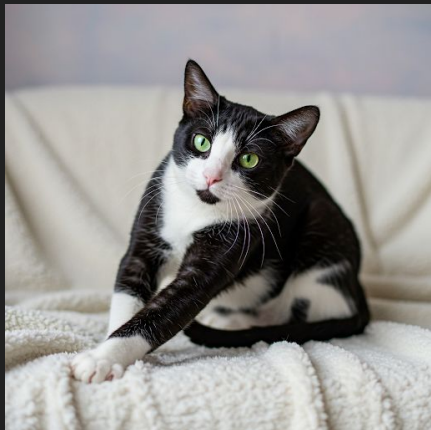
Redo?

Dela bilder

<https://bit.ly/delabilder>



Steg 1 - steg för steg i chattflödet.



1 "An xxx cat sitting on a blanket"



2 ...in a space station



3 ...playing chess and looking
[+emotion]



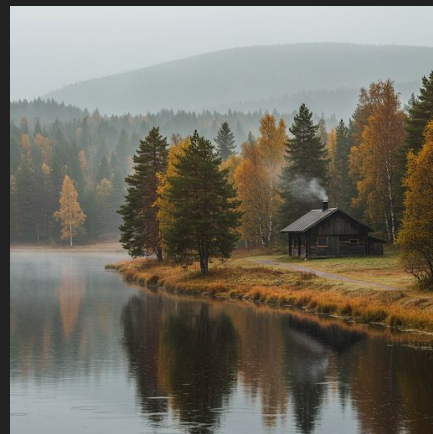
+ 4 [unexpected detail]

Steg 2: Grunder i beskrivande språk

Skapa ett grundläggande landskap med endast 5-7 beskrivande ord

- Fokusera på substantiv och grundläggande adjektiv
- Observera hur minimala prompter tolkas

Generera samma landskap
under olika tider på dygnet
med minimala ordförändringar



skapa en bild av ett svenskt landskap i Norrland
höst regnigt

Steg 3: Bemästra kompositionåk

Generera tre versioner av samma motiv med olika kompositionsinstruktioner

- Experimentera med "närbild", "vidvinkel", "ovanifrån", Försvinningspunkt, Ram i en ram etc.
- Jämför hur kompositionen förändrar den känslomässiga påverkan

Skapa olika versioner med starka element i förgrund, mellangrund och bakgrund, addera grunt skärpedjup

Steg 3: Bemästra kompositionåk

Generera tre versioner av samma motiv med olika kompositionsinstruktioner

- Experimentera med "närbild", "vidvinkel", "ovanifrån", Försvinningspunkt, Ram i en ram etc.
- Jämför hur kompositionen förändrar den känslomässiga påverkan

Skapa olika versioner med starka element i förgrund, mellangrund och bakgrund, addera grunt skärpedjup



närbild på en samsungmobil på ett köksbord

Steg 4: Stil och konstnärligt inflytand

Generera samma enkla objekt i tre olika konstnärliga stilar

- Prova fotorealistisk, tecknad, akvarell, Fotorealistisk, Impressionistisk, Kubistisk, Anime/Manga, Art Nouveau, Cyberpunk, Vaporwave, Akvarell
- Notera hur stilen påverkar tolkningen av motivet

Generera en scen i en specifik stil av en känd konstnär utan att namnge konstnären direkt



en liten fågel i enkel Kubistisk stil

Steg 5: Detaljering av karaktärer och objekt

Generera ett karaktärsporträtt i tre steg med allt mer specifika detaljer

- Börja grundläggande, lägg sedan till fysiska detaljer, kläder, uttryck
- Jämför hur specificitet påverkar unikheter

Skapa en
"karaktärsutveckling" genom
tre progressiva bilder



skapa ett porträtt av en gammal
svart kvinna med något sorgset i
blicken

Steg 6: Omvänd prompting av text

Prompta bilden!



- Pst - sätt texten inom “ “

Generera texten i dessa
specifika hex koder #A2B728
eller #EC4FA3

Examen: Konceptuell Metamorfos

Generera en serie om fyra sammankopplade bilder som visar en övergång.

- Välj två helt olika koncept/motiv
- Skapa en serie om fyra bilder där första bilden representerar det första konceptet och sista bilden representerar det andra konceptet
- Bild 2 och 3 ska vara gradvisa övergångar mellan koncepten

För varje bild måste de inkludera:

- Minst 2 olika kompositionstekniker
- Varierad stämning som utvecklas logiskt
- Ökande komplexitet i prompterna för varje bild

Välj koncept:

- Från forntid till framtid
- Från vinterlandskap till ökenoas
- Från barndom till ålderdom
- Från dystopi till utopi
- Från ruralt till urbant

Sökes: Ett riktigt AI-projekt under 7 v

 **maria zerioun** · Du
Business Development Upskill @ Hyper Island
1 min · 🌐

AI är inte framtiden – det är samtiden. Men hur många omsätter det i faktiska projekt eller jobbar AI-Först i alla projekt?

Nu söker jag ett "eget arbete" där jag får ta ett AI-projekt från 0 till 100 under 7 veckor. Allt från idé till strategi, produktion och leverans. Vill du/ditt företag/ditt team implementera AI på riktigt? Du får en konkret AI-lösning. Jag får ett skarp case att hugga leverera.

Vad säger du – ska vi göra AI tillsammans?
Hoppas...
Hör av dig!

AISweden #AI #kommunikation #marknadsföring #berghs

Sökes: En arbetsplats som är intresserad av att:

IMPLEMENTERA AI PÅ RIKTIGT!

Finnes: En AI-student som letar efter ett AI-projekt att ta från 0 till 100 under 7 veckor!

HÖR AV DIG!
maria.zerihoun@student.berghs.se



 **maria zerioun**
AI Content Engineering
@Berghs



Ladda ner >

<https://bit.ly/GemStar>

