## Deklarasjon om KI-hjelpemidler

Nei   Ja
Hvis ja: spesifiser type av verktøy og bruksområde under.  Copi\ot_, ChatGPT  Tekst  Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av: Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy?  Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.Al, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rete opp i feil ved feikloder:
Hvis ja: spesifiser type av verktøy og bruksområde under.  Copi\ot_, ChatGPT  Tekst  Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av: Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy?  Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.Al, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme. i gang og nette opp i feil ved feilkoder:
Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av: Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy?  Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.AI, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI fil å forstå hvordan vi skulle komme i gang og refte opp i feil ved feitkoder:
Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av:  Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy?  Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.Al, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmenesom i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å å forstå hvordan vi skulle komme i gang og nette opp i feil ved feitkoder:
Stavekontroll. Er deler av teksten kontrollert av:  Grammarly, Ginger, Grammarbot, LanguageTool, ProWritingAid, Sapling, Trinka.ai eller lignende verktøy?  Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.Al, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Wi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og nette opp i feil ved feitkoder:
Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av: ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.AI, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmenesomi) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:
Tekstgenerering. Er deler av teksten generert av:  ChatGPT, GrammarlyGO, Copy.AI, WordAi, WriteSonic, Jasper, Simplified, Rytr eller lignende verktøy?  Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av: ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:
Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av:  ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub  Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:
Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av:  ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub  Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:
Skriveassistanse. Er en eller flere av ideene eller fremgangsmåtene i oppgaven foreslått av:  ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub  Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:
ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI fil å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI fil å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
ChatGPT, Google Bard, Bing chat, YouChat eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et tekstverktøy - spesifiser bruken her:  Kode og algoritmer  Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI fil å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Wi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Wi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Programmeringsassistanse. Er deler av koden/algoritmene som i) fremtrer direkte i rapporten eller ii) har blitt anvendt for produksjon av resultater slik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
blitt anvendt for produksjon av resultaterslik som figurer, tabeller eller tallverdier blitt generert av: GitHub  Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Copilot, CodeGPT, Google Codey/Studio Bot, Replit Ghostwriter, Amazon CodeWhisperer, GPT Engineer, ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder.
ChatGPT, Google Bard eller lignende verktøy?  Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder.
Hvis ja til anvendelse av et programmeringsverktøy - spesifiser bruken her:  Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Vi har brukt KI til å forstå hvordan vi skulle komme i gang og rette opp i feil ved feilkoder:
Vi har og brukt Kl ved problemer ved merging.
Bilder og figurer
Bildegenerering. Er ett eller flere av bildene/figurene i rapporten blitt generert av: Midjourney, Jasper,
WriteSonic, Stability AI, Dall-E eller lignende verktøy?
 Hvis ja til anvendelse av et bildeverktøy - spesifiser bruken her:
Andre KI-verktøy
Andre KI-verktøy. har andre typer av verktøy blitt anvendt? Hvis ja spesifiser bruken her:
Jeger kjent med NTNUs regelverk: Det er ikke tillatt å generere besvarelse ved hjelp av kunstig intelli- gens
og levere den helt eller delvis som egen besvarelse. Jeg har derfor redegjort for all anvendelse av kunstig intelligens enten i) direkte i rapporten eller ii) i dette skjemaet
intelligens enter i) un exte i rapporten ener ii) i dette skjenidet
Kaia C. Falkenstein: Helga Sofie Jonsbråten: Anna Eide Brekka:
Kaia C. Falkenstein: Helga Sofie Jonsbråten: Anna Eide Brekka:  Kaia Kullunstin Helga Sofie Jonsbråken: Anna Eide Brekka:  Gløshaugen / 21.05.25 Gløshavgen / 21.05.25 Gløshaugen, 21.05.2025
1 10 1000