Deklarasjon om KI-hjelpemidler Har det i utarbeidingen av denne rapporten blitt anvendt KI-baserte hjelpemidler? Nei Hvis ja: spesifiser type av verktøy og bruksområde under. 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.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: Brukt chatGPT for hjelp til å svare på enkelte av oppgavene 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: Brukte chatGPT for hjelp med å utvikle kompliserte deler av koden. Brukte også GitHub Copilot for å forkorte prosessen med hvordan grafene skulle plottes 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: Jeg er kjent med NTNUs regelverk: Det er ikke tillatt å generere besvarelse ved hjelp av kunstig intelli- gens

Tage Rosenlund, Isak Prøitz 26.05.2025

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