

**Oppgaver til Sebastian:**

- Les oppgaveteksten
- Les gjennom hele rapporten og gjør nødvendig endringer. Legg til mer informasjon der det trengs, bedre tolkninger og generell korrektur.
- Vi har lagt inn noen TODO's rundt omkring, bare søk på TODO i overleaf-dokumentet og rett opp i dem. Legg til dine egne TODO's om du trenger hjelp med noe.
- Du skal skrive opp metodene decision tree og random forest og snakke rundt disse. Det som må være med her er generelt om metodene:
  - Hva som avgjør kompleksiteten av dem
  - Fordeler og ulemper med metoden
  - Kanskje et enkelt eksempel
  - Det er mulig å nå 100% accuracy i decision trees, argumenter hvorfor.
  - Husk å linke til kildene du bruker
  - Forklar forskjellen(e) mellom metodene når du ser på henholdsvis et classification problem og regression problem.
- Kommenter ekstra på plottene dersom du føler at dette er nødvendig.
  - Spesielt confusion matrix, siden du likte å tolke disse 😊
- Vi overlater mye av comparison and discussion – seksjonene til deg (seksjonene etter vi har sett på alle metodene i classification, regression case).
  - Optional task (fra oppgaven): «Discuss the pros and cons of the various methods. Are there some methods which provide both low variance and low bias?».
- Når du føler at comparison and dicussion-delen er gjort bra, så er det lettere å skrive konklusjonen. Konklusjonen er en del poeng, så prøv å skriv denne bra. Her kan du dele opp konklusjonen i to, der første delen består av classification problem (hovedoppgaven), mens andre delen består av den valgfrie oppgaven.
- Igjen: les gjennom hele rapporten og gjør nødvendig endringer. Legg til mer informasjon der det trengs, bedre tolkninger og generell korrektur.
- Si fra til oss når du føler deg fornøyd – så ser vi alle gjennom en siste gang

**Frist for å bli ferdig med alle oppgavene ovenfor:**

15.12.2021

Lykke til 😊